

Trasmissioni Cardaniche



*TRASMISSIONS A CARDAN
P.T.O. DRIVE SHAFTS
GELENKWELLEN
TRANSMISSIONS A CARDAN*



Ricambi macchine agricole e giardinaggio

www.cermag.com

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

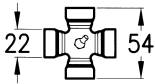
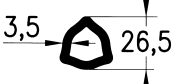
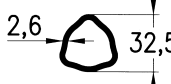
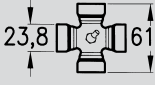
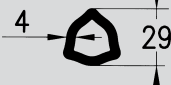
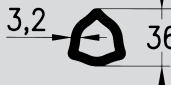
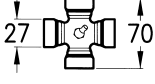
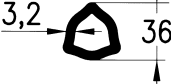
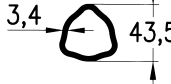
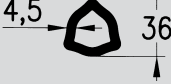
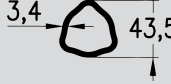
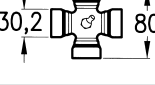
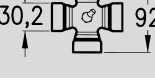
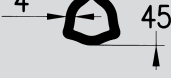
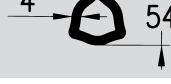
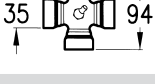
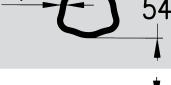
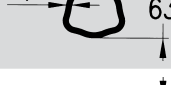
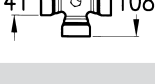
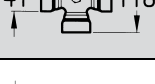
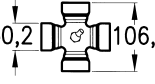
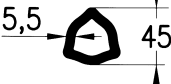
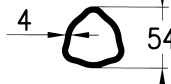
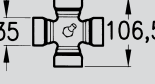
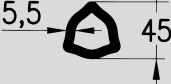
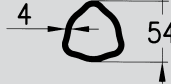
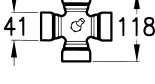
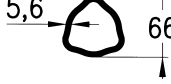
IDENTIFICAZIONE ALBERI CARDANICI CON TUBO A PROFILO TRIANGOLARE

IDENTIFICATION DES TRANSMISSIONS A CARDAN AVEC PROFIL TRIANGULAIRE

IDENTIFICATION OF TRIANGULAR PROFILE CARDAN SHAFTS

IDENTIFIZIERUNG GELENKWELLEN MIT DREIECKPROFILROHR

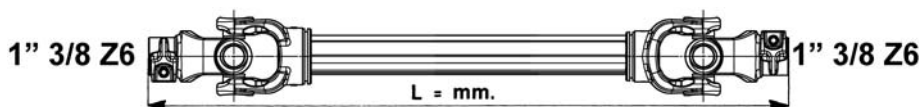
IDENTIFICACIÓN ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN CON TUBO A PERFIL TRIANGULAR

CATEGORIA	CROCIERA				TUBO INTERNO				TUBO ESTERNO			
	DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY		DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY		DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY		DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY	
		NUOVO	VECCHIO		NUOVO	VECCHIO		NUOVO	VECCHIO		NUOVO	VECCHIO
ATTUALE PRODUZIONE	1		41201	1.41		125023000	1.04		125033000	1.03		
	2		41202	2.41		125043000	2.04		125053000	2.03		
	3		41203	3.41		125053000	3.04		125083000	3.03		
	4		41204	4.41		125073000	4.04		125083000	3.03		
	5		41205	5.41		125093000	5.04		125103000	5.03		
	6		41206	6.41		125093000	5.04		125123000	6.03		
	7		41207	—		125113000	7.04		125123000	6.03		
	8		41208	8.41		125123000	6.03		125223000	—		
	9		41209	—		125133000	—		125223000	—		
	10		41210	9.41		125143000	9.04		125153000	9.03		
VECCHIA PRODUZIONE	7		—	7.41		125113000	7.04		125123000	6.03		
	8		41208	8.41		125113000	7.04		125123000	6.03		
	9		41210	9.41		125143000	9.04		125153000	9.03		

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

ALBERI CARDANICI OMOLOGATI "CE"
 TRANSMISSION A CARDAN AVEC HOMOLOGATION "CE"
 PTO SHAFT WITH "CE" CERTIFICATION
 GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN
 ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOLOGADOS "CE"

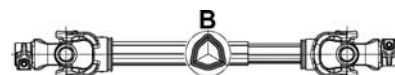


GRASSO SPECIALE

20816

CARATTERISTICHE DEGLI ALBERI

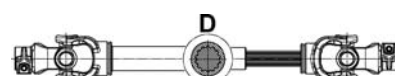
PROFILO TRIANGOLARE SALDATO



PROFILO TRIANGOLARE SPINATO



PROFILO SCANALATO SPINATO



CARDANO	CROCIERE	TIPO DI TUBO E TIPO DI GIUNZIONE	*	LUNGHEZZA MM - ALBERO CARDANICO CHIUSO									
				600	700	800	900	1000	1200	1300	1500	1800	2000
				ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
1	22X54	TRIANGOLARE SALDATO "ECONOMICO"	B	30001	30758	30759	30685	31001	30005	31002	31177		
		TRIANGOLARE SPINATO	C	30007	30008	30009	30783	30010	30011	30012	31179	31465	
2	23,8X61,2	TRIANGOLARE SPINATO	C	30014	30015	30016	30784	30017	30018	30019	31180	31466	
4	27X74,6	TRIANGOLARE SPINATO	C	30026	30027	30028	30786	30029	30030	30031	31182	31467	31562
5	30,2X80	TRIANGOLARE SPINATO	C	30032	30033	30034	30787	30035	30036	30037	31183		
6	30,2X92	TRIANGOLARE SPINATO	C	30038	30039	30040	30788	30041	30042	30043	31184	31468	31563
6		SCANALATO SPINATO Ø 35 CUNA	D	30044	30045	30046	30789	30047	30048	30049	31185		
7	35X94	TRIANGOLARE SPINATO	C		30762	30763	30792	30764	30765	30766	31186		
8	35X106,5	TRIANGOLARE SPINATO	C			30064	30794	30065	30066	30067	31188		31564
8		SCANALATO SPINATO Ø 40 CUNA	D		30069	30070	30795	30071	30072	30073	31189		
10	41x118	SCANALATO SPINATO Ø 45 CUNA	D					31565	31566		31567		

CARDANO	540 rpm (10°)			1000 rpm (5°)		
	POTENZA		COPPIA	POTENZA		COPPIA
	Kw	CV	Nm	Kw	CV	Nm
1	13	18	228	20	27	190
2	18	24	317	28	38	264
4	31	42	547	48	65	455
5	42	57	748	65	88	620
6	51	69	900	78	106	748
8	71	96	1250	109	148	1039
10	109	148	1918	167	227	1595

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

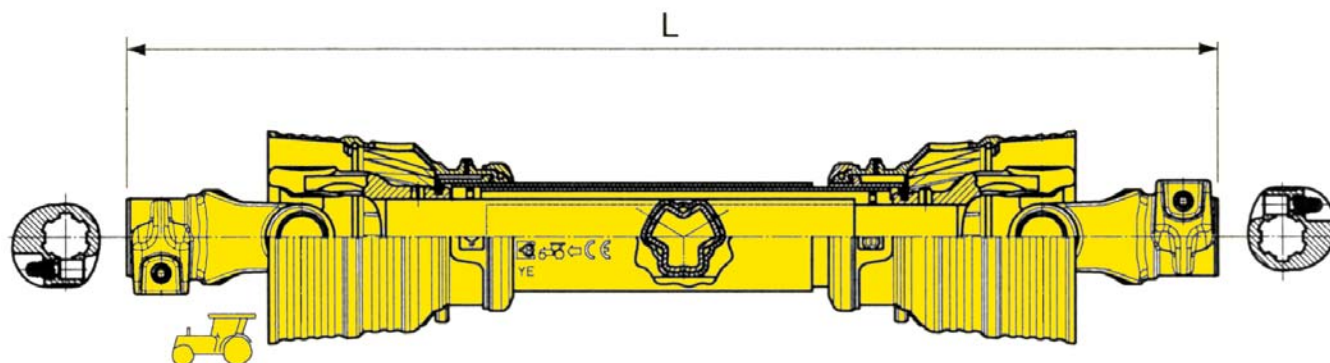
ALBERI CARDANICI OMOLOGATI "CE" - (Mod. YORK)

TRANSMISSION A CARDAN AVEC HOMOLOGATION "CE" - (Mod. YORK)

PTO SHAFT WITH "CE" CERTIFICATION - (Mod. YORK)

GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN - (Mod. YORK)

ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOLOGADOS "CE" - (Mod. YORK)



GRASSO SPECIALE

20816

CARDANO	MISURA CROCIERA	ATTACCO CALETTATO		LUNGHEZZA mm				
		LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1000	1200	1400	1500	1600
				ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
6 YORK	30,2X92	1" 3/8 Z6	1" 3/8 Z6	31337	31338	-	31339	-
8 YORK	35X106,5	1" 3/8 Z6	1" 3/8 Z6	31340	-	31341	-	31342
10 YORK	41x118	1" 3/8 Z6	1" 3/4 Z6	31192	31193	-	31247	-

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI (Mod. YORK)

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS (Mod. YORK)

SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS (Mod. YORK)

ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN (Mod. YORK)

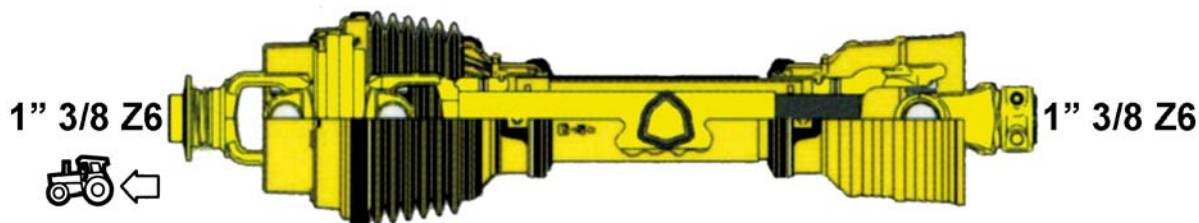
REPUESTOS PARA EJES CARDANES (Mod. YORK)

TIPO DI RICAMBIO												
	CROCIERE	TUBO INTERNO	TUBO ESTERNO	FORCELLA PER TUBO INTERNO	FORCELLA PER TUBO ESTERNO	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20	SNODO TUBO INTERNO 1" 3/8 Z=6	SNODO TUBO ESTERNO 1" 3/8 Z=6	PROTEZIONE COMPLETA
CATEGORIA 6 ARTICOLO	30641 A=30,2xB=92	31345 h=53,4xSp.=4 Lung. 3000	31346 h=61xSp.=3,25 Lung. 3000	31344 Tubo 53,4 x 4 Croc. 30,2x92	31343 Tubo 61 x 3,25 Croc. 30,2x92	30170 Croc. 30,2x92	30171 Croc. 30,2x92	31230 Croc. 30,2x92	31231 Croc. 30,2x92	31351 Tubo 53,4x4 Croc. 30,2x92	31352 Tubo 61x3,25 Croc. 30,2x92	30224
CATEGORIA 8 ARTICOLO	30643 A=35xB=106,5	31349 h=60,8xSp.=4 Lung. 3000	31350 h=68,3xSp.=3,4 Lung. 3000	31348 Tubo 60,8 x 4 Croc. 35x106,5	31347 Tubo 68,3x3,4 Croc. 35x106,5	30174 Croc. 35x106,5	30175 Croc. 35x106,5	31232 Croc. 35x106,5	31221 Croc. 35x106,5	31353 Tubo 60,8x4 Croc. 35x106,5	31354 Tubo 68,3x3,4 Croc. 35x106,5	30228
CATEGORIA 10 ARTICOLO	30644 A=41xB=118	31203 Lung. 800 h=64,4xSp.=5 31204 Lung. 1200	31201 Lung. 800 h=73,9xS=4,4 31202 Lung. 1200	31206 Tubo 64,4 x 5 Croc. 41x118	31199 Tubo 73,9x4,4 Croc. 41x118	31195 Croc. 41x118	31357 Croc. 41x118	31358 Croc. 41x118	31223 Croc. 41x118	31355 Tubo 64,4x5 Croc. 41x118	31356 Tubo 73,9x4,4 Croc. 41x118	30228

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

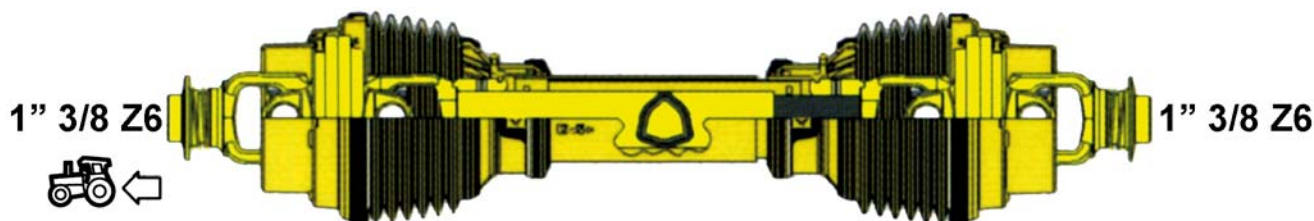
ALBERI CARDANICI OMOCINETICI OMOLOGATI "CE"
 TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES AVEC HOMOLOGATION "CE"
 HOMOKINETIC PTO SHAFTS WITH "CE" CERTIFICATION
 WEITWINKEL - GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN
 ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOCINETICOS HOMOLOGADOS "CE"



GRASSO SPECIALE

20816

CATEGORIA CARDANO	POTENZA TRASMISSIBILE (CV)		LUNGHEZZA IN mm - TUTTO CHIUSO						NOTE
			800	1000	1200	1300	1500	1800	
	A 540 GIRI/1'	A 1000 GIRI/1'	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	
2	-	-	31373	31374	31375	-	31376	-	Le forcelle di estremità sono fornite con attacco rapido di sicurezza solo dal lato trattore .
4	35	55	-	31022	31023	31024	31248	31249	
6	64	100	-	31025	31026	31027	31250	31251	
8	95	150	-	31252	31253	31254	31255	31256	



GRASSO SPECIALE

20816

CATEGORIA CARDANO	POTENZA TRASMISSIBILE (CV)		LUNGHEZZA IN mm - TUTTO CHIUSO				NOTE
			1000	1200	1300	1800	
	A 540 GIRI/1'	A 1000 GIRI/1'	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	
4	35	55	31116	31117	31118	31571	Le forcelle di estremità sono fornite con attacco rapido di sicurezza.
6	64	100	31119	31120	31121	31572	
8	95	150	31257	31258	31259	31573	

CARDANO	540 rpm (10°)			1000 rpm (5°)		
	POTENZA		COPPIA	POTENZA		COPPIA
	Kw	CV	Nm	Kw	CV	Nm
2	20	27	347	30	40	288
4	33	44	580	50	67	480
6	36	48	644	56	75	535
8	53	71	945	82	110	785

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

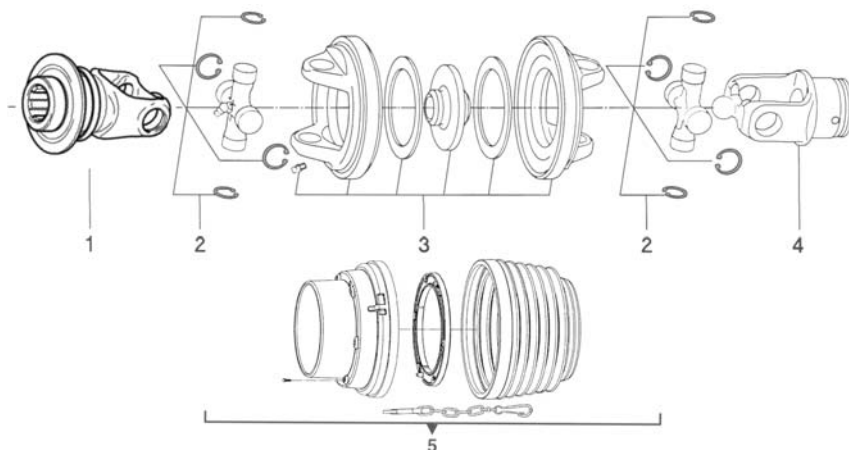
RICAMBI PER ALBERI OMOCINETICI EUROCARDAN TIPO NUOVO

RECHANGES POUR ARBRE HOMOCINETIQUES EUROCARDAN TYPE NOUVEAU

SPARE PARTS FOR EUROCARDAN CV SHAFTS - NEW TYPE

ERSATZTEILE FÜR GLEICHLAUFWELLEN EUROCARDAN NEUER TYP

REPUESTOS PARA EJES HOMOCINÉTICOS EUROCARDAN TIPO NUEVO



ALBERO TIPO 2 ARTICOLO	ALBERO TIPO 4 ARTICOLO	ALBERO TIPO 6 ARTICOLO	ALBERO TIPO 8 ARTICOLO	DESCRIZIONE	FIGURA
31380	31237	31242	31260	Forcella attacco 1" 3/8 - Z6	1
31379 23,84x61,3 22x80	31238 27x75 24x91	31243 32x76 27x94	31261 36x89 32x106	Crociera completa	2
31381	31239	31244	31262	Corpo centrale	3
31382	31240	31245	31263	Forcella per tubo esterno	4
31383	31241	31246	31264	Protezione	5

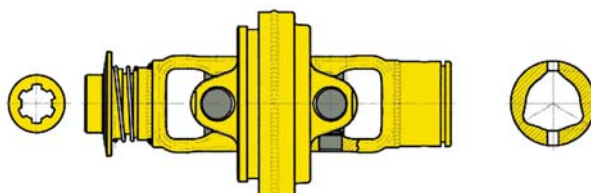
GIUNTI OMOCINETICI (EUROCARDAN)

JOINTS OMOCINETIQUES (EUROCARDAN)

WIDE ANGLE JOINTS (EUROCARDAN)

WEITWINKELGELENKE (EUROCARDAN)

NUDOS OMOCINÉTICOS (EUROCARDAN)



ARTICOLO	CATEGORIA	PROFILO ATTACCO RAPIDO	DESCRIZIONE
31378	2	1" 3/8 Z6	Tubo interno
31377			Tubo esterno
31265	4		Tubo interno
31266			Tubo esterno
31267	6		Tubo interno
31268			Tubo esterno
31269	8		Tubo interno
31270			Tubo esterno

ALBERI CARDANICI CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA

TRANSMISSION A CARDAN AVEC DISPOSITIF DE SECURITE

P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH SAFETY DEVICE

GELENKWELLEN MIT UBERLAST

ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN CON ORGANOS DE SEGURIDAD

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE

CON LIMITATORE BULLONE DI TRANCIO MONTATO

ARBRE A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE AVEC LIMITEUR BOULON DE RUPTURE MONTÉ
P.T.O. DRIVE SHAFT WITH TRIANGULAR PROFILE AND SHEAR BOLT LIMITER ASSEMBLED
GELENKWELLE MIT DREIECKPROFIL MIT MONTIERTER SCHERBOLZENKUPPLUNG
EJE CARDÁN CON PERFIL TRIANGULAR Y LIMITADOR CON PERNO DE RUPTURA MONTADO



ARTICOLO	DESCRIZIONE
31271	Albero card. cat. 4 - Lunghezza 800 (30028) con limitatore bullone di trancio (30076) montato
31272	Albero card. cat. 4 - Lunghezza 1000 (30029) con limitatore bullone di trancio (30076) montato
30823	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 800 (30034) con limitatore bullone di trancio (30077) montato
31273	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 1000 (30035) con limitatore bullone di trancio (30077) montato
30824	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 800 (30040) con limitatore bullone di trancio (30078) montato
31274	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 1000 (30041) con limitatore bullone di trancio (30078) montato
30825	Albero card. cat. 7 - Lunghezza 800 (30763) con limitatore bullone di trancio (30080) montato
31275	Albero card. cat. 7 - Lunghezza 1000 (30764) con limitatore bullone di trancio (30080) montato
30826	Albero card. cat. 8 - Lunghezza 800 (30064) con limitatore bullone di trancio (30082) montato
31276	Albero card. cat. 8 - Lunghezza 1000 (30065) con limitatore bullone di trancio (30082) montato

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE

CON FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO MONTATO

ARBRE A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE A EMBRAYAGE A DISQUES DE FRICTION MONTÉ
P.T.O. DRIVE SHAFT WITH TRIANGULAR PROFILE AND FRICTION DISC CLUTCH ASSEMBLED
GELENKWELLE MIT DREIECKPROFIL MIT REIBSCHEIBENKUPPLUNG, MONTIERT
EJE CARDÁN CON PERFIL TRIANGULAR Y EMBRAGUE DE DISCOS DE FRICCIÓN MONTADO



ARTICOLO	DESCRIZIONE
30834	Albero card. cat. 4 - Lunghezza 600 (30026) con frizione a 2 dischi d'attrito (30106) montata
30835	Albero card. cat. 4 - Lunghezza 800 (30028) con frizione a 2 dischi d'attrito (30106) montata
31277	Albero card. cat. 4 - Lunghezza 1000 (30029) con frizione a 2 dischi d'attrito (30106) montata
30837	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 800 (30034) con frizione a 2 dischi d'attrito (30107) montata
31278	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 1000 (30035) con frizione a 2 dischi d'attrito (30107) montata
30839	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 800 (30040) con frizione a 2 dischi d'attrito (30109) montata
31279	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 1000 (30041) con frizione a 2 dischi d'attrito (30110) montata
30841	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 800 (30034) con frizione a 4 dischi d'attrito (30891) montata
31280	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 1000 (30035) con frizione a 4 dischi d'attrito (30891) montata
30843	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 800 (30040) con frizione a 4 dischi d'attrito (30111) montata
31281	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 1000 (30041) con frizione a 4 dischi d'attrito (30111) montata
30845	Albero card. cat. 7 - Lunghezza 800 (30763) con frizione a 4 dischi d'attrito (30114) montata
31282	Albero card. cat. 7 - Lunghezza 1000 (30764) con frizione a 4 dischi d'attrito (30114) montata
30847	Albero card. cat. 8 - Lunghezza 800 (30064) con frizione a 4 dischi d'attrito (30117) montata
31283	Albero card. cat. 8 - Lunghezza 1000 (30065) con frizione a 4 dischi d'attrito (30117) montata

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE

CON RUOTA LIBERA MONTATA

ARBRE A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE A ROUE LIBRE MONTÉE
P.T.O. DRIVE SHAFT WITH TRIANGULAR PROFILE AND FREE WHEEL ASSEMBLED
GELENKWELLE MIT DREIECKPROFIL MIT MONTIERTER SCHEIBEN-FREILAUFKUPPLUNG
EJE CARDÁN CON PERFIL TRIANGULAR Y RUEDA LIBRE MONTADA



ARTICOLO	DESCRIZIONE
30810	Albero card. cat. 4 - Lunghezza 800 (30028) con ruota libera (30098) montata
30827	Albero card. cat. 4 - Lunghezza 1000 (30029) con ruota libera (30098) montata
30811	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 800 (30034) con ruota libera (30099) montata
30828	Albero card. cat. 5 - Lunghezza 1000 (30035) con ruota libera (30099) montata
30812	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 800 (30040) con ruota libera (30101) montata
30829	Albero card. cat. 6 - Lunghezza 1000 (30041) con ruota libera (30101) montata
30830	Albero card. cat. 7 - Lunghezza 800 (30763) con ruota libera (30102) montata
30831	Albero card. cat. 7 - Lunghezza 1000 (30764) con ruota libera (30102) montata
30832	Albero card. cat. 8 - Lunghezza 800 (30064) con ruota libera (30103) montata
30833	Albero card. cat. 8 - Lunghezza 1000 (30065) con ruota libera (30103) montata

ALBERO CARDANICO A PROFILO SCANALATO

CON FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO MONTATA

ARBRE A CARDANS A PROFIL CANNELE A EMBRAYAGE A DISQUES DE FRICTION MONTÉ

P.T.O. DRIVE SHAFT WITH SPLINED PROFILE AND FRICTION DISC CLUTCH ASSEMBLED
GELENKWELLE MIT KEILPROFIL MIT MONTIERTER REIBSCHEIBENKUPPLUNG
EJE CARDÁN CON PERFIL RANURADO Y EMBRAGUE DE DISCOS DE FRICCIÓN MONTADO



ARTICOLO	DESCRIZIONE
30626	Albero card. scanalato cat. 6 - Lunghezza 800 (30046) con frizione a 2 dischi d'attrito (30110) montata
30627	Albero card. scanalato cat. 6 - Lunghezza 1000 (30047) con frizione a 2 dischi d'attrito (30110) montata
30630	Albero card. scanalato cat. 8 - Lunghezza 800 (30070) con frizione a 4 dischi d'attrito (30117) montata
30631	Albero card. scanalato cat. 8 - Lunghezza 1000 (30071) con frizione a 4 dischi d'attrito (30117) montata

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

ALBERO CARDANICO A PROFILO YORK CON FRIZIONE A DISCHI PER ERPICI ROTANTI E FRESE

TRANSMISSION A CARDAN A PROFIL YORK AVEC EMBRAYAGE À DISQUES POUR HERSE

CARDAN SHAFT, YORK PROFILE, WITH DISK CLUTCH FOR ROTARY HARROWS

KARDANWELLE MIT YORK PROFIL UND SCHEIBENKUPPLUNG FÜR KREISELEGGE

EJE CARDÁNICO A PERFIL YORK CON EMBRAGUE DE DISCOS PARA GRADAS RODANTES

GRASSO SPECIALE

20816



ARTICOLO	DESCRIZIONE
31284	Albero categoria 8 lunghezza 1000 con frizione 1" 3/4 Z6 a 4 dischi. Lato trattore 1" 3/8 Z6.
31285	Albero categoria 8 lunghezza 1000 con frizione 1" 3/4 Z6 a 4 dischi. Lato trattore 1" 3/8 Z21.
31286	Albero categoria 8 lunghezza 1000 con frizione 1" 3/4 Z6 a 4 dischi. Lato trattore 1" 3/4 Z6.

ALBERO CARDANICO A PROFILO YORK CON LIMITATORE DI COPPIA LDR

TRANSMISSION A CARDAN A PROFIL YORK AVEC LDR

CARDAN SHAFT, YORK PROFILE, WITH LDR

KARDANWELLE MIT YORK PROFIL MIT LDR

EJE CARDÁNICO A PERFIL YORK CON LDR

GRASSO SPECIALE

20816



ARTICOLO	DESCRIZIONE
31425	Albero categoria 8 lunghezza 900 con frizione 1" 3/4 Z6 da 2500 mm. Lato trattore 1" 3/8 Z6.
31426	Albero categoria 10 lunghezza 900 con frizione 1" 3/4 Z6 da 3000 mm. Lato trattore 1" 3/8 Z6.

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE CON LIMITATORE A NOTTOLINI PER FIENAGIONE

TRANSMISSION A CARDAN A PROFIL TRIANGULAIRE ET CLIQUET D'ARRET POUR FANAGE

CARDAN SHAFT, TRIANGULAR PROFILE WITH PAWL LIMITING DEVICE FOR HAYMAKING

KARDANWELLE MIT DREIKANTIGEN BEGRENZER FÜR HEU

EJE CARDÁNICO A PERFIL TRIANGULAR CON LIMITADOR DE PESTILLOS PARA SIEGA DEL PASTO

GRASSO SPECIALE

20816



ARTICOLO	DESCRIZIONE
31287	Albero categoria 1 lungo 800 (30009) con limitatore a 1 fila di nottolini (30084)
31288	Albero categoria 1 lungo 1000 (30010) con limitatore a 1 fila di nottolini (30084)
31289	Albero categoria 1 lungo 1200 (30011) con limitatore a 1 fila di nottolini (30084)
31290	Albero categoria 2 lungo 1000 (30017) con limitatore a 2 fila di nottolini (30087)
31291	Albero categoria 2 lungo 1200 (30018) con limitatore a 2 fila di nottolini (30087)
31292	Albero categoria 2 lungo 1500 (31180) con limitatore a 2 fila di nottolini (30087)

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO SCANALATO

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL CANNELE - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH SPLINED PROFILE - ERSATZTEILE FÜR GELENKSELLEN MIT KEILPROFIL - REPUESTOS PARA EJES CARDANES DE PERFIL RANURADO



SNODO COMPLETO PER TUBO INTERNO

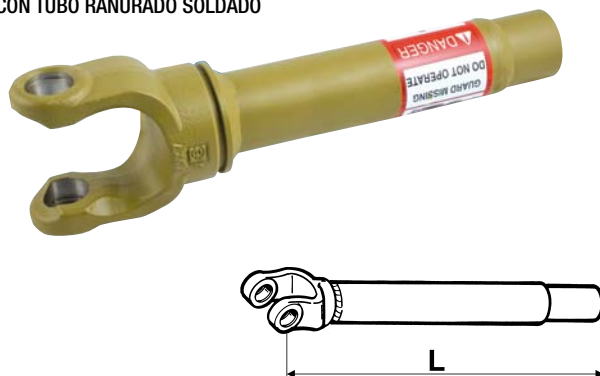
ARTICULATION COMPLETE POUR TUBE INTERNE
COMPLETE JOINT FOR INTERNAL TUBE
KOMPLETTES GELENK FÜR INNENROHR
ARTICULACIÓN COMPLETA PARA TUBO INTERNO



ARTICOLO	DIMENSIONI	CALETTATURA	MISURA CROCIERA	FORCELLA D'ATTACCO	RIFERIMENTO BY-PY
31523	4	CUNA 30	27x74,6	1" 3/8 Z6	-
31524	5	CUNA 35	30,2x80	1" 3/8 Z6	-
30133	6	CUNA 35	30,2x92	1" 3/8 Z6	1G6059007
30775	7	CUNA 40	35x94	1" 3/8 Z6	-
30137	8	CUNA 40	35x106,5	1" 3/8 Z6	1G8059007
31525	10	CUNA 45	41x118	1" 3/8 Z6	-
31526	10	CUNA 45	41x118	1" 3/4 Z6	-

FORCELLA CON TUBO SCANALATO SALDATO

MACHOIRE A TUBE CANNELE SOUDE
YOKE WITH WELDED SPLINED TUBE
GABELGELENK MIT GESCHWEISSTEM KEILROHR
HORQUILLA CON TUBO RANURADO SOLDADO



ARTICOLO	DIMENSIONI	CALETTATURA	MISURA CROCIERA	L
30146	6	CUNA 35	30,2x92	355
31293	6	CUNA 35	30,2x92	460
31294	6	CUNA 35	30,2x92	560
31295	6	CUNA 35	30,2x92	660
30780	7	CUNA 40	35x94	355
31296	7	CUNA 40	35x94	460
31297	7	CUNA 40	35x94	560
31298	7	CUNA 40	35x94	660
31299	8	CUNA 40	35x106,5	330
31300	8	CUNA 40	35x106,5	430
31301	8	CUNA 40	35x106,5	530
30148	8	CUNA 40	35x106,5	630
31303	10	CUNA 45	41x118	810

FORCELLA PER TUBO INTERNO

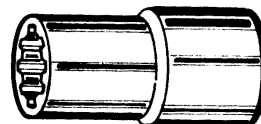
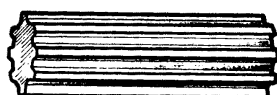
MACHOIRE POUR TUBE INTERNE
YOKE FOR INTERNAL TUBE
GABELGELENK FÜR INNENROHR
HORQUILLA PARA TUBO INTERNO



ARTICOLO	DIMENSIONI	CALETTATURA	MISURA CROCIERA	RIFERIMENTO BY-PY
31551	4	CUNA 30	27x74,6	-
31552	5	CUNA 35	30,2x80	-
30155	6	CUNA 35	30,2x92	204063361
30157	7	CUNA 40	35x94	204076852
30159	8	CUNA 40	35x106,5	204083460
31323	10	CUNA 45	41x118	-

PROFILO E BOCCOLA SCANALATA

ARBRE CANNELE - DOUILLE CANNELE
SPLINED SHAFT - SPLINED COUPLING
KEILWELLE - REDUZIERBÜCHSE
ARBOL ESTRIADO - MANGUITO RANURADO



ARTICOLO	DIMENSIONI	PROFILO	LUNGHEZZA mm	RIFERIMENTO BY-PY
31553	4	CUNA 30	800	-
31554	4	CUNA 30	1000	-
30192	5-6	CUNA 35 Z12	800	249110800
30193	5-6	CUNA 35 Z12	1000	249111000
30194	7-8	CUNA 40 Z14	800	249210800
30195	7-8	CUNA 40 Z14	1000	249211000
31360	10	CUNA 45 Z16	800	-

ARTICOLO	DIMENSIONI	PROFILO	RIFERIMENTO BY-PY
31555	4	CUNA 35 Z10	Boccola
30778	5-6	CUNA 35 Z12	Boccola
30779	7-8	CUNA 40 Z14	Boccola
31361	10	CUNA 45 Z16	Boccola

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH TRIANGULAR PROFILE - ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT DREIECKSPROFIL - REPUESTOS PARA EJES CARDANES DE PERFIL TRIANGULAR

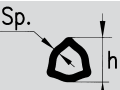
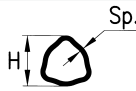


TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO							
	1	2	3	4	5	6	7	8
ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
 CROCIERE	30635 A=22 x B=54	30636 A=23,8 x B=61,2	30637 A=27 x B=70	30638 A=27 x B=74,6	30640 A=30,2 x B=80	30641 A=30,2 x B=92	30754 A=35 x B=94	30643 A=35 x B=106,5
 TUBO INTERNO	30184 L=3000 h=26,5 x Sp.=3,5	30185 L=3000 h=29 x Sp.=4	30177 L=3000 h=36 x Sp.=3,2	30187 L=3000 h=36 x Sp.=4,5	30188 L=3000 h=45 x Sp.=4	30188 L=3000 h=45 x Sp.=4	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5	30181 L=3000 h=54 x Sp.=4
 TUBO ESTERNO	30176 L=3000 H=32,5 x Sp.=2,6	30177 L=3000 H=36 x Sp.=3,2	30178 L=3000 H=43,5 x Sp.=3,4	30178 L=3000 H=43,5 x Sp.=3,4	30180 L=3000 H=51,6 x Sp.=3	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30805 L=3000 H=63 x Sp.=4
 FORCELLA PER TUBO INTERNO	30149 Tubo 26,5 x 3,5 Croc. 22 x 54	30150 Tubo 29 x 4 Croc. 23,8 x 61,2	30151 Tubo 36 x 3,2 Croc. 27 x 70	30152 Tubo 36 x 4,5 Croc. 27 x 74,6	30153 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 80	30154 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 92	30156 Tubo 45 x 5,5 Croc. 35 x 94	30145 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA PER TUBO ESTERNO	30138 Tubo 32,5 x 2,6 Croc. 22 x 54	30139 Tubo 36 x 3,2 Croc. 23,8 x 61,2	30140 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 70	30141 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 74,6	30142 Tubo 51,6 x 3 Croc. 30,2 x 80	30143 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 92	30144 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 94	30804 Tubo 63 x 4 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6	30160 Croc. 22 x 54	30162 Croc. 23,8 x 61,2	30165 Croc. 27 x 70	30167 Croc. 27 x 74,6	30169 Croc. 30,2 x 80	30170 Croc. 30,2 x 92	30776 Croc. 35 x 94	30174 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6					31029 Croc. 30,2 x 80	30171 Croc. 30,2 x 92	30777 Croc. 35 x 94	30175 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21				31233 Croc. 27 x 74,6	31229 Croc. 30,2 x 80	31230 Croc. 30,2 x 92	31037 Croc. 35 x 94	31232 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20						31231 Croc. 30,2 x 92	31412 Croc. 35 x 94	31221 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 21 UNI 221 (21x25x5 Z=6)	30161 Croc. 22 x 54	30163 Croc. 23,8 x 61,2						
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 26 UNI 220 (26x30x6 Z=6)	31236 Croc. 22 x 54	30164 Croc. 23,8 x 61,2 GOLDONI	30166 Croc. 27 x 70	30168 Croc. 27 x 74,6				
 SNODO TUBO INTERNO 1" 3/8 Z=6	30127 Tubo 26,5 x 3,5 Croc. 22 x 54	30128 Tubo 29 x 4 Croc. 23,8 x 61,2	30129 Tubo 36 x 4,5 Croc. 27 x 70	30130 Tubo 36 x 4,5 Croc. 27 x 74,6	30131 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 80	30132 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 92	30774 Tubo 45 x 5,5 Croc. 35 x 94	30126 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO TUBO INTERNO 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)	31021 Tubo 26,5 x 3,5 Croc. 22 x 54	30530 Tubo 29 x 4 Croc. 23,8 x 61,2						
 SNODO TUBO ESTERNO 1" 3/8 Z=6	30119 Tubo 32,5 x 2,6 Croc. 22 x 54	30120 Tubo 36 x 3,2 Croc. 23,8 x 61,2	30121 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 70	30122 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 74,6	30123 Tubo 51,6 x 3 Croc. 30,2 x 80	30124 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 92	30773 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 94	30803 Tubo 63 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO TUBO ESTERNO 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)	31020 Tubo 32,5 x 2,6 Croc. 22 x 54	30531 Tubo 36 x 3,2 Croc. 23,8 x 61,2						

segue - RICAMBI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH TRIANGULAR PROFILE - ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT DREIECKPROFIL - REPUESTOS PARA EJES CARDANES DE PERFIL TRIANGULAR



TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO		VECCHIA PRODUZIONE			
	9 BY-PY EG ARTICOLO	10 BY-PY EG ARTICOLO	A 30 BY-PY ARTICOLO	A 60 BY-PY ARTICOLO	A 7 BY-PY ARTICOLO	A 8 BY-PY ARTICOLO
 CROCIERE A B	30755 A=41 x B=108	30644 A=41 x B=118	30639 A=29 x B=80	30760 A=34 x B=106,5	30642 A=30,2 x B=106,5	30643 A=35 x B=106,5
 TUBO INTERNO Sp. h			30187 L=3000 h=36 x Sp.=4,5	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5
 TUBO ESTERNO H Sp.	30805 L=3000 H=63 x Sp.=4		30178 L=3000 H=43,5 x Sp.=3,4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4
 FORCELLA PER TUBO INTERNO			30807 Tubo 36 x 4,5 Croc. 29 x 80		31006 Tubo 45 x 5,5 Croc. 30,2 x 106,5	30158 Tubo 45 x 5,5 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA PER TUBO ESTERNO			30806 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 29 x 80		31005 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 106,5	30145 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6	31194 Croc. 41 x 108	31195 Croc. 41 x 118	30808 Croc. 29 x 80		30172 Croc. 30,2 x 106,5	30174 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6	31410 Croc. 41 x 108	31357 Croc. 41 x 118				30175 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21	31411 Croc. 41 x 108	31358 Croc. 41 x 118				
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20	31196 Croc. 41 x 108	31223 Croc. 41 x 118				
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 21 UNI 221 Z=6						
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 26 UNI 220 Z=6						
 SNODO TUBO INTERNO 1" 3/8 Z=6			31038 Tubo 36 x 4,5 Croc. 29 x 80		30134 Tubo 45 x 5,5 Croc. 30,2 x 106,5	
 SNODO TUBO INTERNO 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)						
 SNODO TUBO ESTERNO 1" 3/8 Z=6			30809 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 29 x 80	30126 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5	30125 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 106,5	30126 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO TUBO ESTERNO 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)						

Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

TUBI CARDANICI CON PROFILO TRIANGOLARE TIPO BY-PY

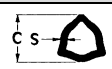
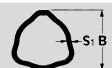
TUBES DE CARDAN AVEC PROFIL TRIANGULAIRE TYPE BY-PY

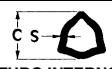
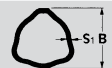
TUBES WITH TRIANGULAR PROFILE BY-PY TYPE

DREIECKPROFILROHR TYP BY-PY

TUBOS PERFIL DESLIZANTE TRIANGULAR TIPO BY-PY



LUNGHEZZA 1000 mm	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2	CATEGORIA 3	CATEGORIA 4	CATEGORIA 5	CATEGORIA 6	CATEGORIA 7	CATEGORIA 8
 TUBO INTERNO	31588 C=26,5 - S=3,5	31590 C=29 - S=4	31591 C=36 - S=3,2	31592 C=36 - S=4,5	31594 C=45 - S=4		31597 C=45 - S=5,5	31596 C=54 - S=4
 TUBO ESTERNO	31589 B=32,5 - S1=2,6	31591 B=36 - S1=3,2	31593 B=43,5 - S1=3,4		31595 B=51,6 - S1=3	31596 B=54 - S1=4		31598 B=63 - S1=4

LUNGHEZZA 3000 mm	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2	CATEGORIA 3	CATEGORIA 4	CATEGORIA 5	CATEGORIA 6	CATEGORIA 7	CATEGORIA 8
 TUBO INTERNO	30184 C=26,5 - S=3,5	30185 C=29 - S=4	30177 C=36 - S=3,2	30187 C=36 - S=4,5	30188 C=45 - S=4		30190 C=45 - S=5,5	30181 C=54 - S=4
 TUBO ESTERNO	30176 B=32,5 - S1=2,6	30177 B=36 - S1=3,2	30178 B=43,5 - S1=3,4		30180 B=51,6 - S1=3	30181 B=54 - S1=4		30805 B=63 - S1=4

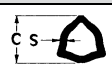
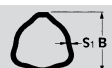
TUBI IN RILSAN PER OMOCINETICI

TUYAUX EN RILSAN POUR HOMOCINETIQUES

RILSAN HOSES FOR C.V.

RILSAN-SCHLÄUCHE FÜR GLEICHLAUFWELLEN

TUBOS EN RILSAN PARA HOMOCINÉTICOS

LUNGHEZZA 1500 mm	CATEGORIA 2	CATEGORIA 4	CATEGORIA 6	CATEGORIA 8
 TUBO INTERNO	31599 C=29 - S=4	31601 C=36 - S=4,5	31603 C=45 - S=4	31605 C=54 - S=4
 TUBO ESTERNO	31600 B=36 - S1=3,2	31602 B=43,5 - S1=3,4	31604 B=54 - S1=4	31606 B=63 - S1=4



TUBI TIPO "YORK"

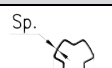
TUBES TYPE "YORK"

TUBES "YORK" TYPE

ROHR TYP "YORK"

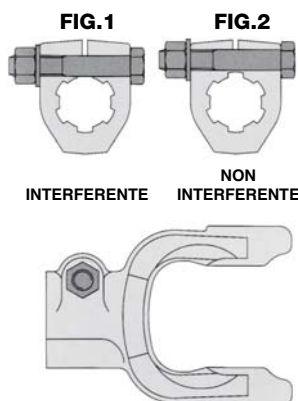
TUBOS TIPO "YORK"



LUNGHEZZA 1000 mm	CATEGORIA 6	CATEGORIA 8	LUNGHEZZA 3000 mm	CATEGORIA 6	CATEGORIA 8		CATEGORIA 10 800 mm	CATEGORIA 10 1200 mm
 TUBO INTERNO	31607 h=53,4xSp.=4	31609 h=60,8xSp.=4	 TUBO INTERNO	31345 h=53,4xSp.=4	31349 h=60,8xSp.=4	 TUBO INTERNO	31203 h=64,4xSp.=5	31204 h=64,4xSp.=5
 TUBO ESTERNO	31608 h=61xSp.=3,25	31610 h=68,3xSp.=3,4	 TUBO ESTERNO	31346 h=61xSp.=3,25	31350 h=68,3xSp.=3,4	 TUBO ESTERNO	31201 h=73,9xS=4,4	31202 h=73,9xS=4,4

FORCELLE SCANALATE CON BULLONE INTERFERENTE E NON INTERFERENTE - 1" 3/8 Z=6

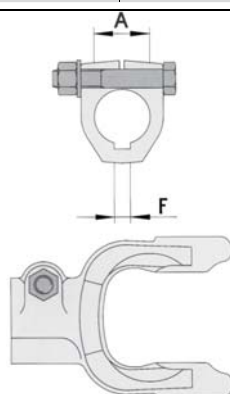
MACHOIRE CANNELLEE ET BOULON
SPLINED YOKES AND BOLT
GABEL MIT SCHRAUBE
HORQUILLAS RANURADAS Y TUERCA



ARTICOLO BULLONE INTERFERENTE FIG.1	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	ARTICOLO BULLONE NON INTERFERENTE FIG.2
31063	1	22 x 54,0	31069
31064	2	23,8 x 61,3	31070
31065	3	27 x 70,0	31071
31066	4	27 x 74,6	31072
31067	5	30,2 x 80,0	31073
31068	6	30,2 x 92,0	31074

FORCELLE CON CHIAVETTA E BULLONE NON INTERFERENTE

MACHOIRE AVEC CLAVETTE ET BOULON
YOKES WITH KEYHOLE AND BOLT
GABEL MIT NUT UND SCHRAUBE
HORQUILLAS CON CLAVE Y TUERCA



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	Ø A mm	F mm
31084	1	22,0 x 54,0	25	8
31085	2	23,8 x 61,3	25	8
31151	2	23,8 x 61,3	30	8
31086	4	27,0 x 74,6	30	8
31152	4	27,0 x 74,6	35	10
31087	5	30,2 x 80,0	35	10
31153	5	30,2 x 80,0	40	12
31088	6	30,2 x 92,0	35	10
31154	6	30,2 x 92,0	40	12
31089	8	35,0 x 106,5	40	12
31155	8	35,0 x 106,5	45	14

FORCELLE CON PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAPIDO

MACHOIRE CANNELLEES
YOKES
GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS CON PERFILE RANURADO

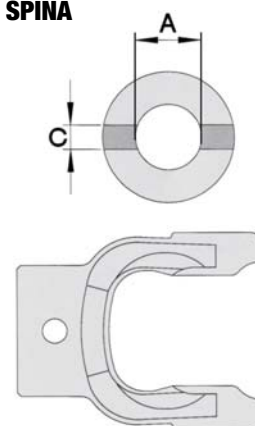


**KIT RICAMBIO
PULL COLLAR
Articolo 31408**



FORCELLE CON FORO PASSANTE PER SPINA

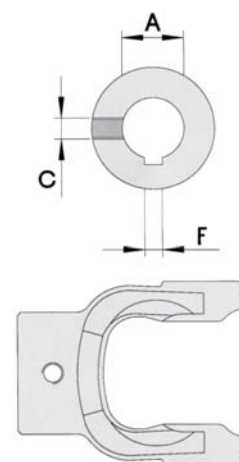
MACHOIRE AVEC PERÇAGE
YOKES WITH HOLE
GABEL MIT BOHRUNG
HORQUILLAS CON AGUJERO CENTRAL



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	Ø A mm	C mm
31075	1	22 x 54,0	25	8
31076	1	22 x 54,0	30	10
31077	2	23,8 x 61,3	30	10
31078	4	27 x 74,6	30	10
31079	4	27 x 74,6	35	13
31080	5	30,2 x 80,0	35	13
31081	5	30,2 x 80,0	40	13
31082	6	30,2 x 92,0	35	13
31083	6	30,2 x 92,0	40	13

FORCELLE CON CHIAVETTA E FORO FILETTATO

MACHOIRE AVEC CLAVETTE ET PERÇAGE
YOKES WITH KEYHOLE AND THREADED HOLE
GEWINDEGABEL MIT GEWINDEBOHRUNG
HORQUILLAS CON CLAVE Y AGUJERO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	A mm	F mm	C mm
31090	1	22,0 x 54,0	25	8	M10
31091	2	23,8 x 61,3	30	8	M10
31092	4	27,0 x 74,6	35	10	M12

ARTICOLO	CATEGORIA	CATEGORIA CARDANO	PROFILO SCANALATO
31093	1	22,0 x 54,0	1" 3/8 Z 6
31094	2	23,8 x 61,3	
31096	4	27,0 x 74,6	
31097	5	30,2 x 80,0	
31098	6	30,2 x 92,0	
31100	8	35,0 x 106,5	1" 3/4 Z 6
31413	10	41,0 x 118,0	
31101	6	30,2 x 92,0	
31102	8	35,0 x 106,5	

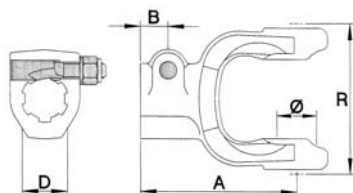
Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

FORCELLE CON MORSETTO CONICO

FOURCHETTE AVEC ETAU/CONIQUE BORNE
FORKS WITH CONICAL CLAMP
GABEL MIT KEGELKLEMME
HORQUILLAS CON TORNO CÓNICO



ARTICOLO	CATEGORIA	Ø mm	R mm	A mm	B mm	COD. RICAMBIO	D
31304	1	22	67	93	21	31319	1"3/8 Z6
31305	2	23,8	76	101	21	31319	1"3/8 Z6
31306	4	27	92	108	21	31319	1"3/8 Z6
31307	5	30,2	98	111	21	31319	1"3/8 Z6
31308	6	30,2	112	118	21	31319	1"3/8 Z6
31309	6	30,2	112	118	21	31319	1"3/8 Z21
31310	6	30,2	112	121	21	31320	1"3/4 Z6
31311	8	34,93	124	131	25	31321	1"3/8 Z6
31312	8	34,93	124	131	25	31321	1"3/8 Z21
31313	8	34,93	124	131	25	31320	1"3/4 Z6
31314	8	34,93	124	131	25	31320	1"3/4 Z20
31315	10	41	136	137	25	31321	1"3/8 Z6
31316	10	41	136	137	25	31321	1"3/8 Z21
31317	10	41	136	137	25	31320	1"3/4 Z6
31318	10	41	136	137	25	31320	1"3/4 Z20

PROTEZIONE PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE (OMOLOGATE CE)

PROTECTEURS TYPE BY-PY (HOMOLOGUÉS CE)
SAFETY GUARD BY-PY TYPE (CE TYPE-APPROVED)
GELENKWELLENSCHUTZ BY-PY TYP (CE-ZULASSUNG)
PROTECTORES DE SEGURIDAD TIPO BY-PY (HOMOLOGADAS CE)

PROTEZIONI PER ALBERI CARDANICI BONDIOLI & PAVESI - EUROGIUNTI EUROCARDAN

ARTICOLO	CATEGORIA CARDANO	PER ALBERO LUNGO	Ø GHIERA	
			INT.	EST.
30214	1	1500	34	40
30216	2	1500	40	46
30218	3-4	1500	46	53
31568	3-4	2000	46	53
30222	5	1500	53	62
30224	6-7	1500	59	68
31569	6-7	2000	59	68
30228	8-9-10	1500	75	81
31570	8-9-10	2000	75	81



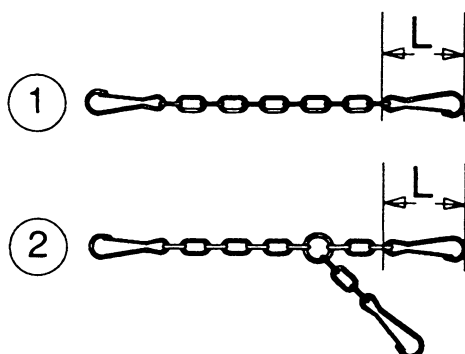
GHIERE DI RICAMBIO PER PROTEZIONI

CATEGORIA CARDANO	GHIERA ESTERNA		GHIERA INTERNA	
	ARTICOLO	CODICE ORIGINALE	ARTICOLO	CODICE ORIGINALE
1	31104	1781210	31110	1781211
2	31105	1782210	31111	1782211
3-4	31106	1784210	31112	1784211
5	31107	1785710	31113	1785711
6-7	31108	1786710	31114	1786711
8-9-10	31109	1788710	31115	1788711

N.B.: Per ottenere misure inferiori è sufficiente tagliare il tubo al centro.

CATENE PER PROTEZIONI ALBERI CARDANICI

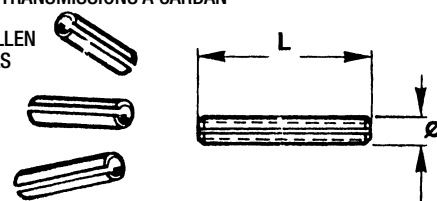
CHAINETTE POUR PROTECTEUR
CHAIN FOR SAFETY GUARD
GELENKWELLENSCHUTZKETTE
CADENA PARA PROTECTORES ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN



ARTICOLO	L	CODICE ORIGINALE	FIGURA	CAT. RADIALI
30814	58,4	252000005	1	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10
30815	55	252000002	2	1-2-3-4-5-6-7-8

SPINA ELASTICA

GOUPILLES ELASTIQUES POUR TRANSMISSIONS A CARDAN
ROLL PINS FOR P.T.O. SHAFTS
SPANNSTIFTE FÜR GELENKWELLEN
CLAVIJAS ELASTICAS HENDIDAS



ARTICOLO	DIMENSIONI Ø x L	ARTICOLO	DIMENSIONI Ø x L	ARTICOLO	DIMENSIONI Ø x L
31387	3x30	30697	6x40	30702	10x50
31388	3x40	30698	6x50	30703	10x60
31389	3,5x50	30699	6x60	31402	10x65
30691	4x30	31396	6x70	30210	10x70
30692	4x40	30700	6x80	30212	10x80
30693	4x50	31397	7x50	30704	10x100
31390	4x60	31398	7x70	30705	12x60
31391	4,5x40	31399	8x40	31403	12x80
31392	4,5x50	30205	8x50	30656	12x90
30694	5x22	31400	8x55	30706	12x100
30695	5x40	30207	8x60	31404	14x80
31393	5x50	31401	8x65	31405	14x100
31394	5x60	30209	8x70	31406	16x100
30696	5x70	30701	8x80		
31395	6x30	30655	8x100		

PROTEZIONI UNIVERSALI SENZA GHIERE (OMOLOGATE CE)

PROTECTIONS UNIVERSELLES SANS BAGUES (HOMOLOGUÉES CE)

UNIVERSAL GUARDS WITHOUT RINGS (CE TYPE-APPROVED)

ALLZWECKSCHUTZ OHNE RINGMUTTERN (CE-ZULASSUNG)

PROTECCIONES UNIVERSALES SIN ANILLOS ROSCADOS (HOMOLOGADAS CE)



N.B.: Le ghiera sono da ordinare a parte.

ARTICOLO	DESCRIZIONE
31430	Protezione CAT. 1-4 EW 2100-2200-2300 per cardani lunghi 1000
31431	Protezione CAT. 1-4 EW 2100-2200-2300 per cardani lunghi 1500
31432	Protezione CAT. 5-6-7 EW 2400 per cardani lunghi 1000
31433	Protezione CAT. 5-6-7 EW 2400 per cardani lunghi 1500
31434	Protezione CAT. 8-10 per cardani lunghi 1000
31435	Protezione CAT. 8-10 per cardani lunghi 1500

PROTEZIONI PER ALBERO CON FRIZIONE A DISCHI E LIMITATORE AUTOMATICO SENZA GHIERE

PROTECTEUR POUR ARBRE A EMBRAYAGE A DISQUES ET LIMITEUR AUTOMATIQUES SANS EMBOUTS

PROTECTIONS FOR SHAFTS WITH DISC CLUTCH AND AUTOMATIC LIMITER WITHOUT RING NUTS

SCHUTZEINRICHTUNGEN FÜR WELLE MIT SCHEIBENKUPPLUNG UND AUTOMATISCHEM DREHMOMENTBEGRENZER OHNE RINGMUTTERN

PROTECCIONES PARA EJE CON EMBRAGUE DE DISCOS Y LIMITADOR AUTOMÁTICO SIN TUERCAS



N.B.: Le ghiera sono da ordinare a parte.

ARTICOLO	DESCRIZIONE
31556	Protezione CAT. 1-4 lunga 1000
31557	Protezione CAT. 1-4 lunga 1500
31558	Protezione CAT. 5-6-7 lunga 1000
31559	Protezione CAT. 5-6-7 lunga 1500
31560	Protezione CAT. 8-10 lunga 1000
31561	Protezione CAT. 8-10 lunga 1500

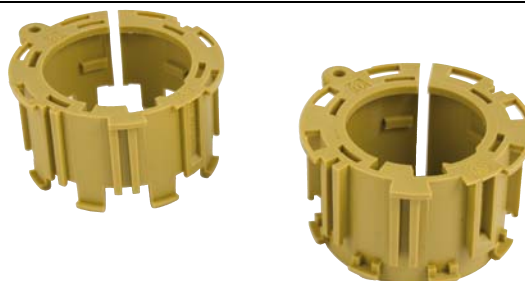
KIT GHIERE PER PROTEZIONI

KIT BAGUES POUR PROTECTIONS

RING KIT FOR GUARDS

BAUSATZ RINGMUTTERN FÜR SCHUTZ

KIT TUERCAS PARA PROTECCIONES



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Ø GHIERA	
		INT.	EST.
31436	KIT ghiera CAT.1	34	40
31437	KIT ghiera CAT.2	40	46
31438	KIT ghiera CAT.3-4	46	53
31439	KIT ghiera CAT.5	53	62
31440	KIT ghiera CAT.6-7	59	68
31441	KIT ghiera CAT.8-10	75	81
31442	KIT ghiera W 2100	41,4	41,4
31443	KIT ghiera W 2200-2300	50,4	50,4
31444	KIT ghiera W 2400	62,4	62,4

Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

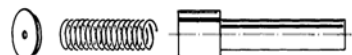
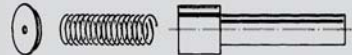
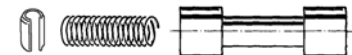
PULSANTI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE

POUSSOIRS COMPLETS POUR TRANSMISSIONS A CARDAN

YOKE PINS FOR P.T.O. SHAFTS

DRUCKKNÖPFE FÜR GELENKWELLEN

GATILLO PARA ARBOL DE TRANSMISION

ARTICOLO	MARCA COD. ORIGINALE	DISEGNO - DESCRIZIONE	ARTICOLO	MARCA COD. ORIGINALE	DISEGNO - DESCRIZIONE
30183	By-Py tipo vecchio 401000001 EG tipo vecchio 026009	 Forcella 1" 3/8 Z.6 - Pulsante Ø 13,8x74,5	30201	EG 026005 tipo nuovo	 Forcella 1" 3/4 Z.6 - Pulsante Ø 16x50
30817	By-Py tipo vecchio 401000021 EG tipo vecchio Eurocardan 1581041 (tipo 10 - 1" 3/4)	 Forcella 1" 3/4 Z.6 - Pulsante Ø 15,8x94,5	30893	per forcelle 1" 3/8 21 UNI 221 26 UNI 220	 Pulsante Ø 13x30
30529	By-Py tipo vecchio Eurocardan 1581040 (tipo 10 - 1" 3/8)	 Forcella 1" 3/4 Z.6 - Pulsante Ø 14x92,5	30894	per forcelle 1" 3/8 con crociera 18x47	 Pulsante Ø 13x35
30196	By-Py tipo nuovo 403000001 Eurocardan 1581038	 Forcella 1" 3/8 Z.6 - Pulsante Ø 13,8x47	PINZA PER MONTAGGIO PULSANTE 30196 PINCE DE MONTAGE POUSSOIR 30196 PLIERS FOR ASSEMBLING PUSHBUTTON 30196 ZANGE FÜR DRUCKKNOPFMONTAGE 30196 PINZA PARA MONTAJE PULSADOR 30196 		
30816	By-Py tipo nuovo 403000008 Eurocardan 1581039	 Forcella 1" 3/4 Z.6 - Pulsante Ø 15,8x57			
30892	EG 026004 tipo nuovo	 Forcella 1" 3/8 Z.6 - Pulsante Ø 13,8x43			

ARTICOLO 31471

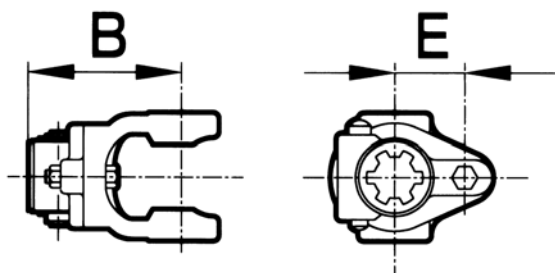
LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO

CISAILLEMENT DE BOULON

SHEAR BOLT

SCHERBOLZENKUPPLUNG

LIMITADOR DE PAR (TORNILLO)



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm.	ATTACCO MOZZO CON PULSANTE	B mm	E mm	KIT BULLONE DI RICAMBIO	
							ARTICOLO	DESCRIZ.
31328	1	22x54	650	1 3/8" Z.6	97	36	31476	M 6x40
30074	2	23,8x61,3	900	1 3/8" Z.6	102	48	31476	M 6x40
30075	3	27x70	1300	1 3/8" Z.6	104	40	31477	M 8x45
30076	4	27x74,6	1700	1 3/8" Z.6	107	55	31477	M 8x45
30077	5	30,2x80	2100	1 3/8" Z.6	109	46	31478	M10x50
30078	6	30,2x92	2500	1 3/8" Z.6	139	55	31479	M10x55
30079	6	30,2x92	2500	1 3/4" Z.6	139	55	31479	M10x55
30080	7	35x94	3000	1 3/8" Z.6	139	49	31480	M12x60
30081	7	35x94	3000	1 3/4" Z.6	139	49	31480	M12x60
30082	8	35x106,5	3500	1 3/8" Z.6	146	57	31481	M12x65
30083	8	35x106,5	3500	1 3/4" Z.6	146	57	31481	M12x65
31218	10	41x118	4500	1 3/8" Z.6	157	49	31482	M14x65
31329	10	41x118	4500	1 3/4" Z.6	157	49	31482	M14x65

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

RUOTA LIBERA

ROUE LIBRE
FREE WHEEL (over run coupling)
FREILAUFKUPPLUNG
RUEDA LIBRE

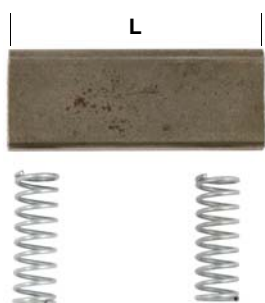


ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm.	ATTACCO MOZZO CON PULSANTE	C mm	Q.TA' DI NASELLI PER RICAMBIO
30096	2	23,8x61,3	1600	1 3/8" Z.6	134	3
30097	3	27x70	1600	1 3/8" Z.6	138	3
30098	4	27x74,6	1600	1 3/8" Z.6	143	3
30099	5	30,2x80	1600	1 3/8" Z.6	146	3
31330	5	30,2x80	2400	1 3/8" Z.6	162	3
30101	6	30,2x92	1600	1 3/8" Z.6	153	3
31331	6	30,2x92	2400	1 3/8" Z.6	169	3
30102	7	35x94	2400	1 3/8" Z.6	187	3
30103	8	35x106,5	2400	1 3/8" Z.6	187	3
31332	8	35x106,5	4000	1 3/8" Z.6	205	3
31220	10	41x118	4000	1 3/8" Z.6	222	3

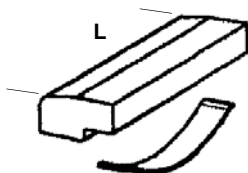
NASELLI DI RICAMBIO PER RUOTE LIBERE

CLAVETTES DE RECHANGE POUR ROUES LIBRES
SPARE DOGS FOR FREE WHEELS
ERSATZNASE FÜR FREILAUFKUPPLUNGEN
TOPES DE REPUESTO PARA RUEDAS LIBRES

Modello vecchio (Fig. 1)



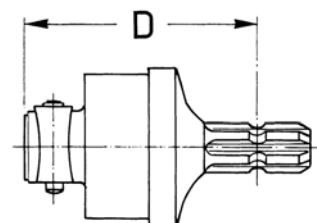
Modello nuovo (Fig. 2)



ARTICOLO	APPLICAZIONE	DIMENSIONI L	Fig.
31156	30096 - 30097 - 30098 - 30099 - 30101	m 22 - 1 molla	1
31157	31330 - 31331 - 30102 - 30103	m 42 - 2 molle	1
31333	31332 - 31220	m 64 - 3 molle	1
31384	30096 - 30097 - 30098 - 30099 - 30101	m 31	2
31385	31330 - 31331 - 30102 - 30103	m 45	2
31386	31332 - 31220	m 60	2

PROLUNGA 1" 3/8 A PULSANTE MASCHIO-FEMMINA COMPLETA

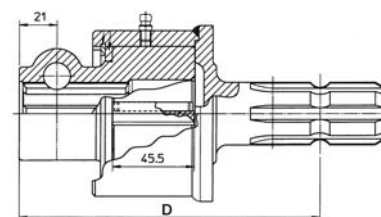
DI RUOTA LIBERA (Rif. orig. BYPY - 603200 - Ex 28.51.11)
PROLONGATEUR 1" 3/8 POUR PRISE DE FORCE MALE - FEMELLE AVEC ROUE LIBRE
P.T.O. ADAPTOR 1" 3/8 MALE - FEMALE WITH FREE WHEEL
VERLÄNGERUNGSTÜCK 1" 3/8 FÜR ZAPFWELLE MIT FREILAUFKUPPLUNG
ALARGADERA 1" 3/8 CON BOTON VARON-HEMBRA COMPLETA DE RUEDA LIBRE



ARTICOLO		TORSIONE MAX			D mm	NASELLO DI RICAMBIO
ROTAZIONE SX	ROTAZIONE DX	N•m				
31370	30515	1600	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	131	31156
31371	30781	2400	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	151	31157

PROLUNGA RUOTA LIBERA A BULLONE PER TRATTORI CON PRESA DI FORZA IDRAULICA (LATO TRATTORE)

RALLONGE ROUE LIBRE A BULON POUR TRACTEURS A PRISE DE FORCE HYDRAULIQUE (COTE TRACTEUR)
FREE WHEEL ADAPTER WITH BOLT FOR TRACTORS WITH HYDRAULIC P.T.O. (TRACTOR SIDE)
VERLÄNGERUNG FREILAUFKUPPLUNG MIT BOLZEN FÜR TRAKTOREN MIT ZAPFWELLE (TRAKTORSEITIG)
PROLONGACION RUEDA LIBRE DE PERNO PARA TRACTORES CON TOMA DE FUERZA HIDRÁULICA (LADO TRACTOR)



ARTICOLO	TORSIONE MAX			D mm	NASELLO DI RICAMBIO
	N•m				
31469	2400	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	168,2	31157

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

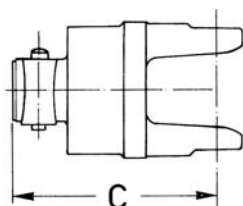
LIMITATORE A NOTTOLINI

EMBAYAGE A CAMES

RATCHES TYPE

STERNRATSCH

LIMITADOR DE PAR DE PITONES



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX c/a Nm.	ATTACCO MOZZO	C mm	Q.TÀ NOTTOLINI PER RICAMBIO COMPLETO	NOTTOLINO DI RICAMBIO	FILE DI NOTTOLINI
30084	1	22x54	400	1" 3/8 Z.6	120	8	31160	1
30085	1	22x54	650	1" 3/8 Z.6	140	16	31160	2
30086	2	23,8x61,3	400	1" 3/8 Z.6	125	8	31160	1
30087	2	23,8x61,3	870	1" 3/8 Z.6	145	16	31160	2
30088	3	27x70	870	1" 3/8 Z.6	149	16	31160	2
30089	3	27x70	1200	1" 3/8 Z.6	170	24	31160	3
30090	4	27x74,6	1200	1" 3/8 Z.6	176	24	31160	3
30091	4	27x74,6	1600	1" 3/8 Z.6	196	32	31160	4
30092	5	30,2x80	1200	1" 3/8 Z.6	178	24	31160	3
30093	5	30,2x80	1600	1" 3/8 Z.6	198	32	31160	4
31158	5	30,2x80	2000	1" 3/8 Z.6	218	40	31160	5
30094	6	30,2x92	1600	1" 3/8 Z.6	206	32	31160	4
31159	6	30,2x92	2000	1" 3/8 Z.6	226	40	31160	5

PROLUNGA 1" 3/8 MASCHIO-FEMMINA COMPLETA DI LIMITATORE A NOTTOLINI

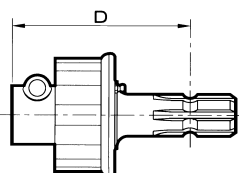
PROLONGATEUR 1" 3/8 POUR PRISE DE FORCE MALE - FEMELLE

AVEC EMBRAYAGE A CAMES

P.T.O. ADAPTOR 1" 3/8 MALE - FEMALE WITH RATCHES TYPE

VERLÄNGERUNGSTÜCK 1" 3/8 FÜR ZAPFWELLE MIT STERNRATSCH

ALARGADERA 1" 3/8 VARÓN-HEMBRA COMPLETA DE LIMITADOR A PITONES



ARTICOLO	MAX. TORQUE				D		NOTTOLINO DI RICAMBIO
	N•m	in•lb			mm	inch.	
30708	400	3,550	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	148	5 53/64"	31160
30709	800	7,050	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	168	6 39/64"	31160

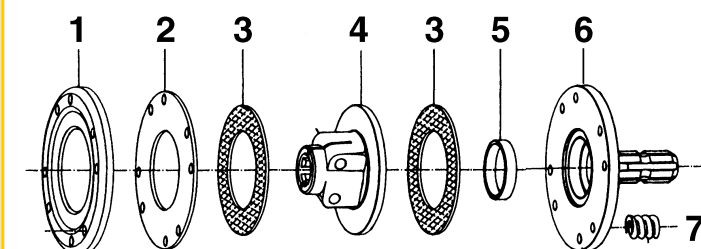
RICAMBI PER FRIZIONI A DISCHI 30710 E 30711

PIECES DE RECHANGE POUR DISQUES EMBRAYAGE 30710-30711

SPARE PARTS FOR CLUTCH DISCS 30710-30711

ERSATZTEILE FÜR REIBKUPPLUNG 30710-30711

RECAMBIO PARA LIMITADORES DE EMBRAGUE A DISCOS 30710-30711



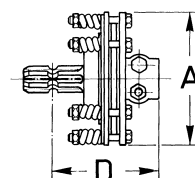
FRIZIONE A DISCHI MULTIPLI-MASCHIO

EMBAYAGE A DISQUES

DISC FRICTION TYPE

REIBKUPPLUNG

EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION



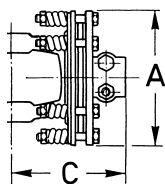
ARTICOLO	MAX. TORQUE				A mm	D mm	CODICE DISCO DI RICAMBIO
	N•m	in•lb					
30710	900	7,95	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	180	148	30719
30711	1200	10,60	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	200	150	30721

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO

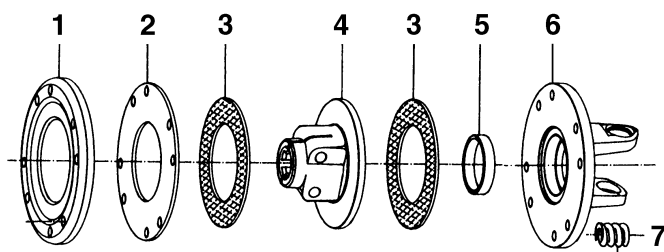
EMBRAYAGE A DISQUES
DISC FRICTION TYPE
REIBKUPPLUNG
EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm.	ATTACCO MOZZO	N° DISCHI	A mm	C mm	CODICE DISCO DI RICAMBIO	TIPO
30104	3	27x70	750	1 3/8" Z.6	2	150	138	30720	FD 0
31334	4	27x74	750	1 3/8" Z.6	2	150	138	30720	FD 0
30106	4	27x74,6	900	1 3/8" Z.6	2	180	140	30719	FD 1
30107	5	30,2x80	900	1 3/8" Z.6	2	180	145	30719	FD 1
30108	5	30,2x80	1200	1 3/8" Z.6	2	200	146	30721	FD 2
30891	5	30,2x80	1500	1 3/8" Z.6	4	180	171	30719	FD 3
30109	6	30,2x92	900	1 3/8" Z.6	2	180	151	30719	FD 1
30110	6	30,2x92	1200	1 3/8" Z.6	2	200	158	30721	FD 2
30111	6	30,2x92	1500	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
30112	6	30,2x92	1500	1 3/4" Z.6	4	200	180	30721	FD 4
30113	7	35x94	1200	1 3/8" Z.6	2	200	158	30721	FD 2
30114	7	35x94	2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
30115	7	35x94	2200	1 3/4" Z.6	4	200	180	30721	FD 4
30116	8	35x106,5	1200	1 3/8" Z.6	2	200	163	30721	FD 2
30117	8	35x106,5	2200	1 3/8" Z.6	4	200	181	30721	FD 4
30118	8	35x106,5	2200	1 3/4" Z.6	4	200	186	30721	FD 4
31214	10	41x118	2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
31335	10	41x118	2200	1 3/4" Z.6	4	200	181	30721	FD 4

RICAMBI PER FRIZIONI A 2 DISCHI DA DIAMETRO 180 E 200 BY-PY/EUROCARDAN

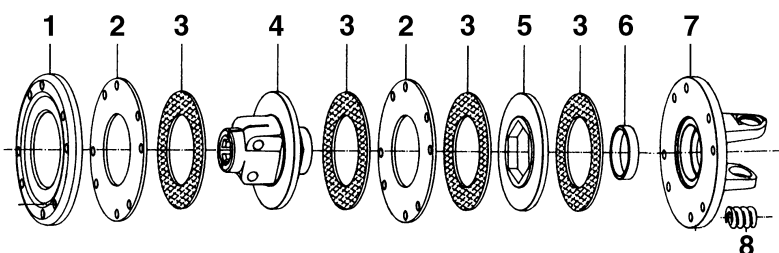
PIECES DE RECHANGE POUR DISQUES EMBRAYAGE
SPARE PARTS FOR CLUTCH DISCS
ERSATZTEILE FÜR REIBKUPPLUNG
RECAMBIOS PARA LIMITADORES DE EMBRAGUE A DISCOS



POS.	DESCRIZIONE	FRIZ. Ø 180	FRIZ. Ø 200
		ARTICOLO	ARTICOLO
1	Disco di pressione	31161	31162
2	Disco interno	31163	30878
3	Disco di attrito	30719	30721
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z6	30868	30869
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z21	-	31364
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z6	31362	31359
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z20	31363	31365
5	Boccola	30877	30877
6	Flangia tipo car. 4	30872	-
6	Flangia tipo car. 5	31165	30873
6	Flangia tipo car. 6	31028	30874
6	Flangia tipo car. 7	31167	30875
6	Flangia tipo car. 8	-	30876
7	Molla filo 6	31164	31164

RICAMBI PER FRIZIONI A 4 DISCHI DA DIAMETRO 180 E 200 BY-PY/EUROCARDAN

PIECES DE RECHANGE POUR DISQUES EMBRAYAGE
SPARE PARTS FOR CLUTCH DISCS
ERSATZTEILE FÜR REIBKUPPLUNG
RECAMBIOS PARA LIMITADORES DE EMBRAGUE A DISCOS



POS.	DESCRIZIONE	FRIZ. Ø 180	FRIZ. Ø 200
		ARTICOLO	ARTICOLO
1	Disco di pressione	31161	31162
2	Disco interno	31163	30878
3	Disco di attrito	30719	30721
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z6	31046	30870
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z21	31366	31368
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z6	31171	30871
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z20	31367	31369
5	Disco intermedio	31172	30879
6	Boccola	30877	30877
7	Flangia tipo card. 5	31165	30873
7	Flangia tipo card. 6	31028	30874
7	Flangia tipo card. 7	31167	30875
7	Flangia tipo card. 8	31176	30876
8	Molla filo 6	31164	31164

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

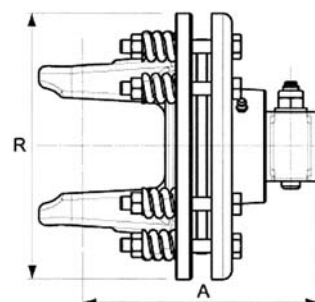
LIMITATORE A 2 DISCHI D'ATTRITO CON RUOTA LIBERA

EMBRAYAGE A 2 DISQUES

2 DISC FRICTION TYPE

REIBKUPPLUNG

EMBRAGUE A 2 DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX	ATTACCO MOZZO	NUMERO DISCHI	R	A	DISCO DI RICAMBIO
31574	5	30,2x80	900	1" 3/8	2	200	187,5	30721
31575	6	30,2x92	900	1" 3/8	2	200	195,0	30721

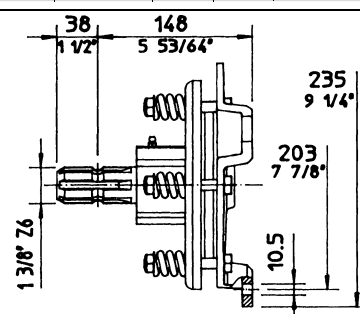
LIMITATORE A 2-4 DISCHI D'ATTRITO CON RUOTA LIBERA

EMBRAYAGE A 2-4 DISQUES

2-4 DISC FRICTION TYPE

REIBKUPPLUNG

EMBRAGUE A 2-4 DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	ATTACCO ALBERO	INTERASSE	TORSIONE MAX	NUMERO DISCHI	DISCO DI RICAMBIO
31129	1" 3/8	203	800	2	30721
31576	1" 3/8	203	1600	4	30721

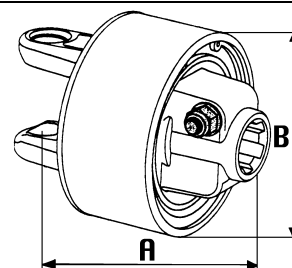
LIMITATORE DI COPPIA A DISINNESTO MECCANICO E RIPRISTINO AUTOMATICO

LIMITEUR DE COUPLE A DECLenchement MECANIQUE ET RETABLISSEMENT AUTOMATIQUE

MECHANICALLY DISENGAGED TORQUE LIMITER WITH AUTOMATIC RESET

DREHMOMENTBEGRENZER MIT MECHANISCHER AUSRASTUNG UND AUTOMATISCHER WIEDEREINRASTUNG

LIMITADOR DE PAR CON DESCONEXIÓN MECÁNICA Y RESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	ATTACCO MOZZO	A	B	TORSIONE MAX (Nm)
31135	8	35x106,5	1" 3/8 Z6	214	168	2500
31136	8	35x106,5	1" 3/4 Z6	214	168	2500
31427	8	35x106,5	1" 3/4 Z20	214	168	2500
31216	10	41x118	1" 3/4 Z6	214	168	3000
31336	10	41x118	1" 3/4 Z20	214	168	3000
31428	10	41x118	1" 3/4 Z6	214	168	3500
31429	10	41x118	1" 3/4 Z20	214	168	3500

Applicazione: Il limitatore di coppia LDR è consigliato nei casi in cui è richiesta, a seguito di un sovraccarico, una immediata interruzione della coppia e quindi un immediato arresto della macchina condotta, onde evitare la rottura della trasmissione o della macchina stessa. Lo stato di intervento è percepibile udendo il tipico rumore intermittente che il dispositivo emette durante lo stato di disconnessione oppure constatando l'inattività della macchina condotta.

Manutenzione: La LDR può essere smontata e riasssemblata senza bisogno di utensili speciali non essendo le camme, sotto la tensione della molla quando il dispositivo è innestato. La particolare costruzione riduce, anche in funzione dell'uso, il bisogno di manutenzione che può essere eseguita lubrificando il dispositivo dall'esterno.

Caratteristiche e funzionamento: Il limitatore di coppia LDR è del tipo a camme radiali, agenti in un unico senso di rotazione (disponibile anche

la versione con rotazione contraria), che assicura la trasmissione della coppia fino al valore di taratura prefissato per mezzo di una molla conica del tipo Belleville. Al momento dell'intervento il limitatore LDR disconnette la trasmissione di potenza annullando la coppia trasmessa a meno di un momento torcente pulsante residuo, necessario per il successivo ripristino. Il ripristino avviene in maniera automatica allorché si riduce il numero di giri della trasmissione ad un valore minimo sufficiente allo scopo e funzione della taratura del dispositivo (in media 250 giri/min.). Il valore della coppia di taratura è prefissato in fabbrica e può essere avariato dall'utilizzatore previa opportuna sostituzione della molla. Grazie al momento torcente pulsante ridotto al minimo, surriscaldamenti e vibrazioni durante l'intervento sono anch'essi ridotti al minimo. Dimensioni compatte, pesi ridotti, impiego di cuscinetti a strisciamento e l'uso di materiali di qualità permettono l'utilizzo del dispositivo anche per velocità di oltre 1000 giri/min. Sistema di bloccaggio con morsetto conico o bullone interferente. Esecuzioni speciali a richiesta.

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

MOZZO FRIZIONE EUROGIUNTI (EG)

MOYEU EMBRAYAGE EUROGIUNTI (EG)
EUROGIUNTI CLUTCH HUB (EG)
KUPPLUNGSNABE EUROGIUNTI (EG)
CUBO EMBRAGUE EUROGIUNTI (EG)



ARTICOLO	PER CARDANO	ATTACCO	TIPO FRIZIONE	CODICE EUROGIUNTI
30848	2-3-4	1" 3/8 Z.6	F0	014018
30849	2-3-4	1" 3/8 Z.21	F0	013022
30850	5-6-7-8	1" 3/8 Z.6	F2	018018
30851	5-6-7-8	1" 3/8 Z.21	F2	017013
30852	6-7-8-9	1" 3/8 Z.6	F4	019011
30853	6-7-8-9	1" 3/8 Z.21	F4	019008
30854	6-7-8-9	1" 3/4 Z.6	F4	019012
30855	6-7-8-9	1" 3/4 Z.20	F4	019009

FORCELLA A FLANGIA EUROGIUNTI (EG)

MACHOIRE A BRIDE EUROGIUNTI (EG)
EUROGIUNTI FLANGED YOKE (EG)
FLANSCHGABEL EUROGIUNTI (EG)
HORQUILLA DE BRIDA EUROGIUNTI (EG)



ARTICOLO	PER CARDANO	CODICE EUROGIUNTI
30856	2	—
30857	3	013014
30858	4	014017
30859	5	015038
30860	6	016037
30862	8	018016

BRONZINA EUROGIUNTI (EG)

COUSSINET EUROGIUNTI (EG)
EUROGIUNTI BUSH (EG)
BRONZEBUCHSE EUROGIUNTI (EG)
BUJE EUROGIUNTI (EG)



ARTICOLO	PER CARDANO	CODICE EUROGIUNTI
30866	2-3-4	015020
30867	5-6-7-8	019019

DISCO D'ATTRITO (FERODO)

DISQUE DE FRICTION (FERODO)
FRICTION DISK (LINING)
REIBSCHEIBE (FERODO)
DISCO DE FRICCIÓN (FERODO)



31034
31228



31035



ARTICOLO	DIMENSIONI	TIPO FRIZIONI	APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE
30719	140x85x3,2	FF1-FF3 FD1-FD3	Eurocardan - BY-PY	EUROCARDAN 1805010 BYPY 247 000 054
30720	148x85x3,2		Eurocardan - BY-PY	
30721	160x97x3,2	FF2-FF4 FD2-FD4	Eurocardan - BY-PY	EUROCARDAN 1808010 BYPY 247 000 061
30863	120x68x3	F0	Eurogiunti	014019
30864	142x77,5x3	F12	Eurogiunti	015019
30865	152x90x3	F2-F4	Eurogiunti	019018
30722	140x91x3		Walterscheid	
30723	153x91x3		Walterscheid - Hewrang	
30724	170x102,5x3,2		Walterscheid - Gallignani Ama - Lerda - Saim - Class - Welger	
30725	115x80,5x3,2		Gallignani	
31228	147x68x4 6 tacche		Breviglieri	1166
31034	170x80x4 6 tacche		Breviglieri	2197
31035	200x91x4 8 tacche		Breviglieri	3217
31463	160x90x6		Sicma - Tortella	

Articoli adattabili alle seguenti marche:

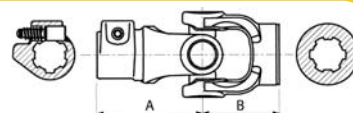


Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

GIUNTO SEMPLICE STANDARD - FORCELLE 1" 3/8

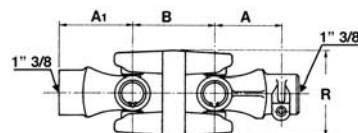
JOINT SIMPLE STANDARD - FOURCHETTES 1" 3/8
STANDARD STRAIGHT JOINT - 1" 3/8 FORKS
EINFACHE STANDARDKUPPLUNG - GABELN 1" 3/8
ACOPAMIENTO SIMPLE ESTÁNDAR - HORQUILLAS 1" 3/8



ARTICOLO	CARDANO	CROCIERA	A	B
31577	2	23,8x61,2	101	84
31578	4	27x74,6	108	92
31579	5	30,2x80	111	98
31580	6	30,2x92	118	108
31581	8	35x106,2	126	119

DOPPI GIUNTI STANDARD - FORCELLE 1" 3/8

JOINT DOUBLE DE CARDAN COMPLET DE POUSSOIR
DOUBLE JOINT COMPLETE WITH YOKE PIN
DOPPELGELENK KOMPLETT MIT DRUCKKNÖPFE
NUDO A CARDAN DOBLE CON BOTÓN



ARTICOLO	A	A1	B	R	CARDANO	CODICE BY-PY
30884	102	84	78	73	2	DG2
30885	108	93	90	88	4	DG4
30886	118	106	108	108	6	DG6

SNODI PER GIRELLI

ROTULES POUR GYROFANEURS
ROTOR PIVOTS
GELENKE FÜR HEUWENDER
ARTICULACIONES PARA HENIFICADORAS



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CROCIERA	COSTRUTTORE
31582	Forcella Ø 30 - Chiavetta 8	22x54	FELLA
31583	Forcella Ø 30 - Chiavetta 8 - SP8 Forcella 1" 1/8 - Z6	22x54	GALFRE 1 SERIE
31584	Forcella Ø 30 - Chiavetta 8 - SP8 Forcella 1" 1/8 - Z6	23,8x61,2	GALFRE 2 SERIE
31585	Forcella Ø 30 - Chiavetta 8 - SP10 Forcella 1" 3/8 - Z6	23,8x61,2	GALFRE NUOVO

DOPPI SNODI PER GIRELLI

DUBLES ROTULES POUR GYROFANEUR
DOUBLE ROTOR PIVOTS
DOPPELGELENKE FÜR HEUWENDER
ARTICULACIONES DOBLES PARA HENIFICADORA



ARTICOLO	CATEGORIA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE
31587	2	Forcella Ø 30 - SP10 Forcella Ø 30 - Chiavetta 8	MORRA PÖTTINGER SITREX SLAM

GIUNTO SEMPLICE CON FORCELLA 1" 3/8 E FORCELLA FORO LISCIO Ø 40

JOINT SIMPLE A FOURCHETTE 1" 3/8 ET FOURCHETTE TROU LISSE Ø 40
STRAIGHT JOINT WITH 1" 3/8 FORK AND Ø 40 SMOOTH HOLE FORK
EINFACHE KUPPLUNG MIT GABEL 1" 3/8 UND GABEL MIT GLATTER BOHRUNG Ø 40
ACOPAMIENTO SIMPLE CON HORQUILLA 1" 3/8 Y HORQUILLA ORIFICIO LISO Ø 40



ARTICOLO	CATEGORIA	DESCRIZIONE	CODICE BY-PY
31586	6	Forcella scanalata: 1" 3/8 Z.6 (pulsante) Forcella foro liscio: Ø 40 (chiavetta)	DG6

DOPPIO GIUNTO FORCELLA SCANALATA 1" 3/8 Z.6 FORCELLA FORO LISCIO Ø 40

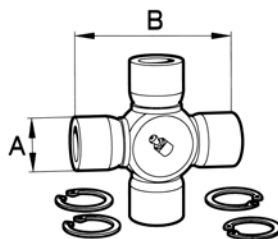
JOINT DOUBLE DE CARDAN COMPLET DE POUSSOIR
DOUBLE JOINT COMPLETE WITH YOKE PIN
DOPPELGELENK KOMPLETT MIT DRUCKKNÖPFE
NUDO A CARDAN DOBLE CON BOTÓN



ARTICOLO	CATEGORIA	DESCRIZIONE	CODICE BY-PY
30890	6	Forcella scanalata: 1" 3/8 Z.6 (pulsante) Forcella foro liscio: Ø 40 (chiavetta)	DG6

CROCIERE CARDANICHE AGRICOLE

CROISILLONS - CERMAG
UNIVERSAL JOINT REPAIR KITS - CERMAG
KREUZGARNITUREN - CERMAG
CRUCETAS A CARDAN - CERMAG



ARTICOLO	DESCRIZIONE	RIFERIMENTI ORIGINALI BY-PY		MISURE	
		NUOVO	VECCHIO	A	B
30634	Crociera		1.49	18	47
30635	Crociera	41201	1.41	22	54
30636	Crociera	41202	2.41	23,8	61,2
30637	Crociera	41203	3.41	27	70
30638	Crociera	41204	4.41	27	74,6
30639	Crociera		30.41	29	80
30640	Crociera	41205	5.41	30,2	80
30641	Crociera	41206	6.41	30,2	92
30642	Crociera		7.41	30,2	106,5
30760	Crociera		60.41	34	106,5
30754	Crociera	41207		35	94
30643	Crociera	41208	8.41	35	106,5
30755	Crociera	41009		41	108
30644	Crociera	21210	10.41	41	118
30634	Crociera	19.00.00 Walter.		18	47
30646	Crociera	02.07.31 Walter.		22	50,2
30647	Crociera	10.01.00 Walter.		22	54,8
30648	Crociera	20.00.00 Walter.		24	61,3
30649	Crociera	11.03.00 Walter.		27	70
30650	Crociera	21.00.00 Walter.		26,98	74,6
30651	Crociera	22.00.00 Walter.		30,2	92
30652	Crociera	23.00.00 Walter.		30,2	106,5
30756	Crociera	35.00.00 Walter.		32	76
30426	Crociera	12.00.00 Walter. seeger int.		34	90
30653	Crociera	23.50.00 Walter.		35	96,8
30654	Crociera	24.00.00 Walter.		34,92	106,3
30757	Crociera	36.00.00 Walter.		36	89
30431	Crociera	26.00.00 Walter.		42	104
30432	Crociera	BV 095-79 Walter. Fiat: 850-1000-1300 (Trasm. ant.) 62710281 9927010		39,6	115,8
30433	Crociera	27.00.00 Walter.		50	118
31372	Crociera per grandangolo	20-06-00 Walter. WWE 2280		24 22	61 76
30813	Crociera per grandangolo	21-06-00 Walter. WWE 2380		27 24	75 91
30562	Crociera per grandangolo	35-06-00 Walter. WWE 2480		27 32	94 76

CROCIERE CARDANICHE AGRICOLE CON INGRASSATORE SUL BICCHIERINO

CROISILLONS DE CARDANS AGRICOLES AVEC GRAISEUR SUR LE BOL
CROSS-COUPLING FOR AGRICULTURAL MACHINES WITH LUBRICATOR ON BOWL
KREUZGARNITUREN VON KARDANGELLEN FÜR LANDMASCHINEN MIT SCHMIERNIPPEL AUF BECHER
CRUCETAS CARDANICAS AGRÍCOLAS CON ENGRASADOR EN EL VASO



ARTICOLO	MISURE	APPLICAZIONI
31484	22x54	EUROCARDAN / BY-PY
31485	23,84x61,3	EUROCARDAN / BY-PY
31486	27x70	EUROCARDAN / BY-PY
31487	27x74,6	EUROCARDAN / BY-PY
31488	30,2x80	EUROCARDAN / BY-PY
31489	30,2x92	EUROCARDAN / BY-PY
31490	32x76	Walterscheid
31491	36x89	Walterscheid

Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

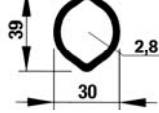
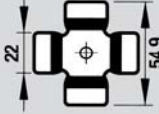
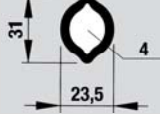
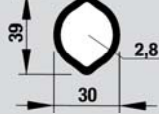
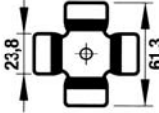
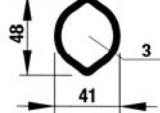
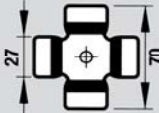
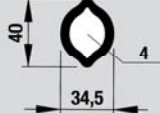
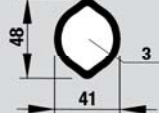
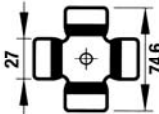
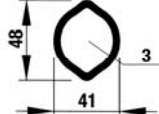
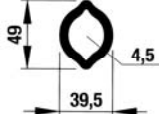
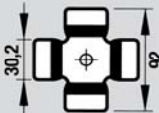
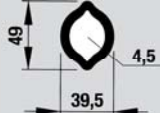
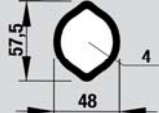
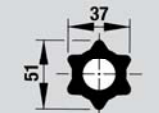
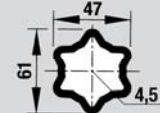
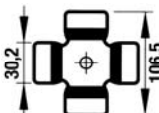
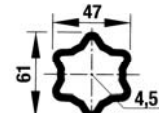
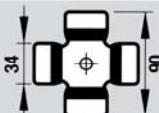
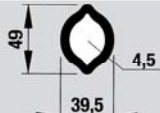
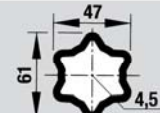
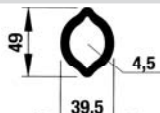
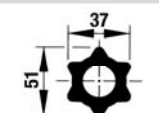
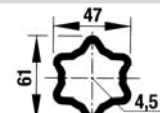
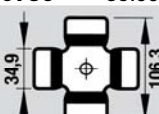
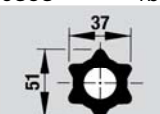
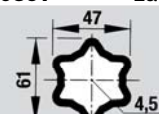
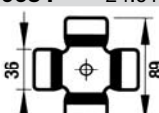
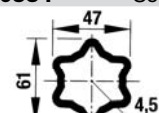
IDENTIFICAZIONE ALBERI CARDANICI CON TUBO A «LIMONE» WALTERSCHEID

IDENTIFICATION DES TRANSMISSIONS A CARDAN AVEC TUBE «CITRON» TYPE WALTERSCHEID

IDENTIFICATION OF P.T.O. SHAFTS WITH «LEMON» TUBE WALTERSCHEID TYPE

IDENTIFIZIERUNG GELENKWELLEN MIT ZWEIRIPPENPROFIL TYP WALTERSCHEID

IDENTIFICACION ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN CON TUBO LIMÓN TIPO WALTERSCHEID

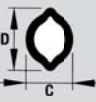
SERIE CARDANO	CROCIERA		TUBI							
	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID
W 2000 (W50)		19.00.00		00a		0a				
W 2100 (W100)		10.01.00		00a		0a		0v		1
W 2200 (W200)		20.00.00		00a		0a		0v		1
WI		11.03.00		0v		1		1		
W 2300 (W210)		21.00.00		0v		1		1b		2a
W 220		22.00.00		1b		2a		S4		S5
W 230		23.00.00		S4		S5				
WII		12.00.00		1b		2a		S4		S5
W 2400		35.00.00		1b		2a		S4		S5
W 240		24.01.00		S4		S5				
W 2500		36.00.00		S4		S5				

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI CON PROFILO A LIMONE Tipo "WALTERSCHEID"

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL type "WALTERSCHEID" - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH ELLIPSE-SHAPED PROFILE "WALTERSCHEID" type 
ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT ZITRONENPROFIL Typ "WALTERSCHEID" - REPUESTOS PARA EJES CARDANES CON PERFIL Tipo "WALTERSCHEID"

TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO						
	W2100 ARTICOLO	W2100 TUBO 0V - 1 ARTICOLO	W2200 ARTICOLO	W2300 ARTICOLO	W2300 TUBO 1b - 2a ARTICOLO	W2400 ARTICOLO	W2400 TUBO S4 - S5 ARTICOLO
 CROCIERA A=22 x B=54,8 Rif. originale 10.01.00	30647 A=22 x B=54,8 Rif. originale 10.01.00	30647 A=22 x B=54,8 Rif. originale 10.01.00	30648 A=23,8 x B=61,2 Rif. originale 20.00.00	30650 A=27 x B=74,6 Rif. originale 21.00.00	30650 A=27 x B=74,6 Rif. originale 21.00.00	30756 A=32 x B=76 Rif. originale 35.00.00	30756 A=32 x B=76 Rif. originale 35.00.00
 TUBO INTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA L=3000 c=23,5 x d=31 00a Rif. originale 75.06	30391 L=3000 c=23,5 x d=31 00a Rif. originale 75.06	30392 L=3000 c=34,5 x d=40 0v Rif. originale 75.11	30392 L=3000 c=34,5 x d=40 0v Rif. originale 75.11	30392 L=3000 c=34,5 x d=41 0v Rif. originale 75.11	30393 L=3000 c=39,5 x d=49 1b Rif. originale 75.25	30393 L=3000 c=39,5 x d=49 1b Rif. originale 75.25	30533 L=3000 H=51 - Stella S4 Rif. originale 75.44
 TUBO ESTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA L=3000 C=30 x D=39 0a Rif. originale 75.12	30395 L=3000 C=30 x D=39 0a Rif. originale 75.12	30396 L=3000 C=41 x D=48 1 Rif. originale 75.15	30396 L=3000 C=41 x D=48 1 Rif. originale 75.15	30396 L=3000 C=41 x D=48 1 Rif. originale 75.15	30397 L=3000 C=48 x D=57,5 2a Rif. originale 75.35	30397 L=3000 C=48 x D=57,5 2a Rif. originale 75.35	30534 L=3000 H=61 - Stella S5 Rif. originale 75.45
 FORCELLA PER TUBO INTERNO Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.48.00	30373 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.48.00	30374 Tubo 34,5 x 41 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.40.00	30375 Tubo 34,5 x 41 Croc. 23,8 x 61,2 Rif. originale 20.11.00	30376 Tubo 34,5 x 41 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 21.11.100	30377 Tubo 39,5 x 49 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 21.22.100	30378 Tubo 39,5 x 49 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.13.00	30379 S4 Tubo stella Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.13.100
 FORCELLA PER TUBO ESTERNO Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.49.00	30382 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.49.00	30383 Tubo 41 x 48 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.41.00	30384 Tubo 41 x 48 Croc. 23,8 x 61,2 Rif. originale 20.12.00	30385 Tubo 41 x 48 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 20.12.00	30386 Tubo 48 x 57,5 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 21.22.101	30387 Tubo 48 x 57,5 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.14.00	30388 S5 Tubo stella Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.14.100
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.10.00	30367 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.10.00	30367 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.10.00	30368 Croc. 23,8 x 61,2 Rif. originale 20.10.00	30369 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 21.10.00	30369 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 21.10.00	30370 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.10.00	30370 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.10.00
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.50.00	31418 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.50.00	31418 Croc. 22 x 54,8 Rif. originale 10.50.00	31419 Croc. 23,8 x 61,2 Rif. originale 20.18.00	31420 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 21.19.00	31420 Croc. 27 x 74,6 Rif. originale 21.19.00	31421 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.10.02	31421 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.10.02
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.18.00						31041 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.18.00	31041 Croc. 32 x 76 Rif. originale 35.18.00
 SNODO PER TUBO INTERNO CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	30358 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	30548 Tubo 34,5 x 40 Croc. 22 x 54,8	30359 Tubo 34,5 x 41 Croc. 23,8 x 61,2	30360 Tubo 34,5 x 41 Croc. 27 x 74,6	30361 Tubo 39,5 x 49 Croc. 27 x 74,6	30362 Tubo 39,5 x 49 Croc. 32 x 76	30363 S4 Tubo stella Croc. 32 x 76
 SNODO PER TUBO ESTERNO CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	30349 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	30560 Tubo 41 x 48 Croc. 22 x 54,8	30350 Tubo 41 x 48 Croc. 23,8 x 61,2	30351 Tubo 41 x 48 Croc. 27 x 74,6	30352 Tubo 48 x 57,5 Croc. 27 x 74,6	30353 Tubo 48 x 57,5 Croc. 32 x 76	30354 S5 Tubo stella Croc. 32 x 76
 SNODO PER TUBO INTERNO ATTACCO RAPIDO 1" 3/8 - Z=6 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	31511 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	31513 Tubo 34,5 x 40 Croc. 22 x 54,8	31515 Tubo 34,5 x 41 Croc. 23,8 x 61,2	31517 Tubo 34,5 x 41 Croc. 27 x 74,6	31519 Tubo 39,5 x 49 Croc. 27 x 74,6	31521 Tubo 39,5 x 49 Croc. 32 x 76	
 SNODO PER TUBO ESTERNO ATTACCO RAPIDO 1" 3/8 - Z=6 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	31512 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	31514 Tubo 41 x 48 Croc. 22 x 54,8	31516 Tubo 41 x 48 Croc. 23,8 x 61,2	31518 Tubo 41 x 48 Croc. 27 x 74,6	31520 Tubo 48 x 57,5 Croc. 27 x 74,6	31522 Tubo 48 x 57,5 Croc. 32 x 76	

Articoli adattabili alle seguenti marche:



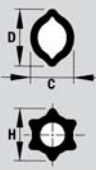
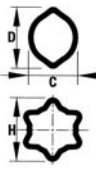
Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

segue - RICAMBI PER ALBERI CARDANICI CON PROFILO A LIMONE Tipo "WALTERSCHEID"

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL type "WALTERSCHEID" - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH ELLIPSE-SHAPED PROFILE "WALTERSCHEID" type
ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT ZITRONENPROFIL Typ "WALTERSCHEID" - REPUESTOS PARA EJES CARDANES CON PERFIL Tipo "WALTERSCHEID"



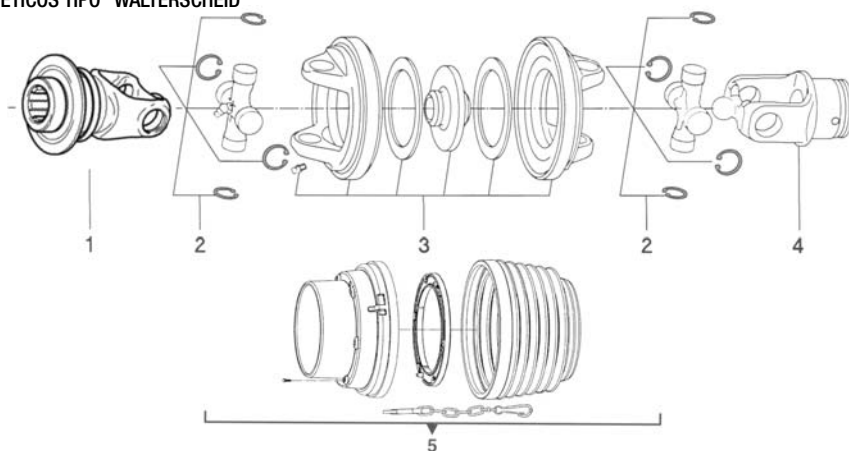
TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO		
	W2500 ARTICOLO	W2600 TUBO S4 - S5 ARTICOLO	W2600 TUBO S5 - S6 ARTICOLO
 CROCIERE	30757 A=36 x B=89 Rif. originale 36.00.00	30431 A=42 x B=104 Rif. originale 26.00.00	30431 A=42 x B=104 Rif. originale 26.00.00
 TUBO INTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA	30533 L=3000 h=51 Stella S4 Rif. originale 75.44	30533 L=3000 h=51 Stella S4 Rif. originale 75.44	30534 L=3000 h=61 Stella S5 Rif. originale 75.45
 TUBO ESTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA	30534 L=3000 H=61 Stella S5 Rif. originale 75.45	30534 L=3000 H=61 Stella S5 Rif. originale 75.45	31224 L=3000 H=71,5 Stella S6 Rif. originale
 FORCELLA PER TUBO INTERNO	30380 Tubo stella S4 Croc. 36 x 89 Rif. originale 36.13.100	31225 Tubo stella S4 Croc. 42 x 104 Rif. originale 26.13.100	31226 Tubo stella S5 Croc. 42 x 104 Rif. originale 26.13.00
 FORCELLA PER TUBO ESTERNO	30389 Tubo stella S5 Croc. 36 x 89 Rif. originale 36.14.100	30390 Tubo stella S5 Croc. 42 x 104 Rif. originale 25.14.100	31227 Tubo stella S6 Croc. 42 x 104 Rif. originale 26.14.00
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6	30371 Croc. 36 x 89 Rif. originale 36.10.00	30372 Croc. 42 x 104 Rif. originale 26.10.00	30372 Croc. 42 x 104 Rif. originale 26.10.00
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6	30547 Croc. 36 x 89 Rif. originale 36.18.00		
 SNODO PER TUBO INTERNO 1" 3/8 - Z=6	30364 Tubo stella S4 - h=51 Croc. 36 x 89		
 SNODO PER TUBO ESTERNO 1" 3/8 - Z=6	30355 Tubo stella S5 - h=61 Croc. 36 x 89		

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

RICAMBI PER ALBERI OMOCINETICI TIPO "WALTERSCHEID"

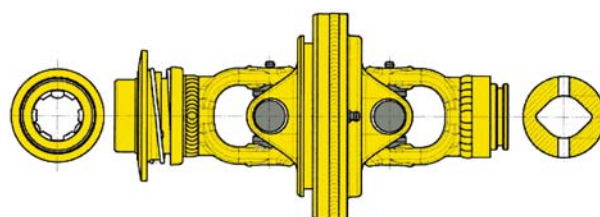
RECHANGES POUR ARBRE TYPE "WALTERSCHEID"
SPARE PARTS FOR CV SHAFTS - "WALTERSCHEID" TYPE
ERSATZTEILE FÜR GLEICHLAUFWELLEN "WALTERSCHEID" TYP
REPUESTOS PARA EJES HOMOCINÉTICOS TIPO "WALTERSCHEID"



ALBERO TIPO 2280 ARTICOLO	ALBERO TIPO 2380 ARTICOLO	ALBERO TIPO 2480 ARTICOLO	ALBERO TIPO 2580 ARTICOLO	DESCRIZIONE	FIGURA
31380	31237	31242	31260	Forcella attacco 1" 3/8 - Z6	1
31379 23,84x61,3 22x80	31238 27x75 24x91	31243 32x76 27x94	31261 36x89 32x106	Crociera completa	2
31527	31528	31529	31530	Corpo centrale	3
30381 0a	30552 1	30569 1	30615 2a	Forcella per tubo esterno	4
30556 00a	30549 0v	30582 0v	30616 1b	Forcella per tubo interno	4
31541	31542	31543	31544	Protezione	5

GIUNTI OMOCINETICI TIPO "WALTERSCHEID"

JOINTS OMOCINETIQUES TYPE "WALTERSCHEID"
WIDE ANGLE JOINTS - "WALTERSCHEID" TYPE
WEITWINKELGELENKE "WALTERSCHEID" TYP
NUDOS OMOCINÉTICOS TIPO "WALTERSCHEID"



ARTICOLO	CATEGORIA	PROFILO ATTACCO RAPIDO	DESCRIZIONE
31531	2280	1" 3/8 Z6	Tubo interno - 0a
31532			Tubo esterno - 00a
31533			Tubo interno - 1
31534			Tubo esterno - 0v
31535	2380		Tubo interno - 1
31536			Tubo esterno - 0v
31537			Tubo interno - 2a
31538			Tubo esterno - 1b
31539	2480		Tubo interno - 2a
31540			Tubo esterno - 1b
	2580		

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

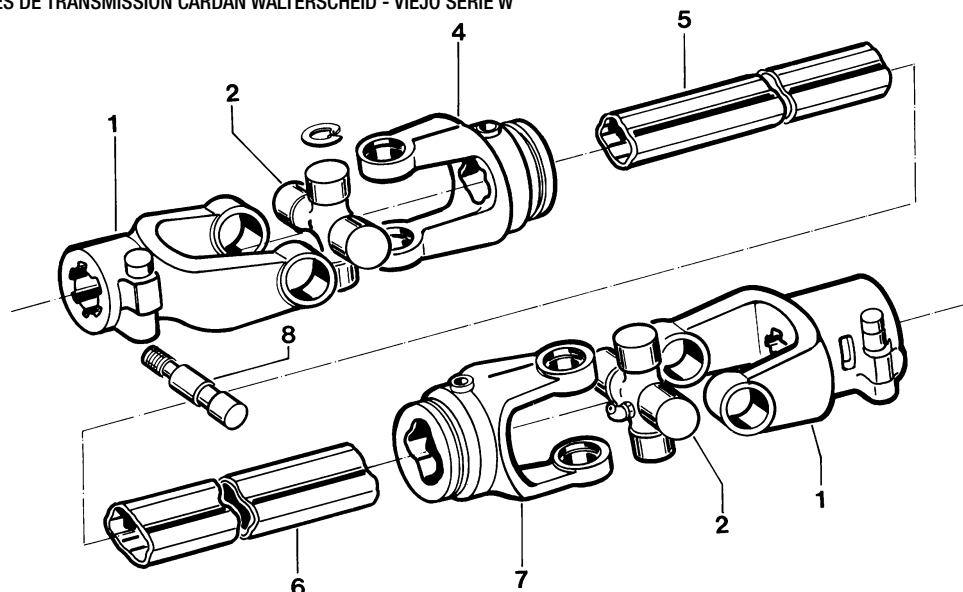
RICAMBI PER ALBERI CARDANICI WALTERSCHEID - VECCHIA SERIE W

PIÈCES DE RECHANGE POUR ARBRES A CARDAN WALTERSCHEID - VIELLE SERIE W

SPARE PARTS FOR CARDAN SCHAFTS WALTERSCHEID. - OLD SERIES W

ERZATZTEILE FÜR WALTERSCHEID GELENKWELLEN - ALTE SERIE W

RECAMBIOS PARA ARBOLES DE TRANSMISION CARDAN WALTERSCHEID - VIEJO SERIE W



SERIE				CODICI	DESCRIZIONE	N° FIGURA
W I	W II	W 220	W 240			
30544 11.10.00	30541 12.10.00	30540 22.10.00	30539 24.10.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella d'attacco	1
			30608 24.17.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella d'attacco 1" 3/4 con puls.	1
30649 11.03.00	30426 12.00.00	30651 22.00.00	30654 24.00.00	CERMAG WALTERSCHEID	Crociera completa + anello di sicurezza	2
30545 11.38.00	30542 12.38.00	30604 22.11.00	30598 24.11.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella per tubo interno	4
30392 Ov 75.11	30393 1b 75.25	30393 1b 75.25	30533 S4 75.44	CERMAG TUBO TIPO WALTERSCHEID	Tubo profilato interno	5
30396 1 75.15	30397 2a 75.35	30397 2a 75.35	30534 S5 75.45	CERMAG TUBO TIPO WALTERSCHEID	Tubo profilato esterno	6
30546 11.39.00	30543 12.39.00	30609 22.12.00	30607 24.12.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella per tubo esterno	7
30538 Agraset 100	30538 Agraset 100	30538 Agraset 100	30538 Agraset 100	CERMAG WALTERSCHEID	Pulsante completo	8

FORCELLE TIPO WALTERSCHEID CON PROFILO SCANALATO ATTACCO RAPIDO

MACHOIRES TYPE WALTERSCHEID A PROFIL CANNELE RACCORD BRANCHEMENT RAPIDE

WATERSCHIED TYPE YOKES WITH SPLINED PROFILE AND QUICK COUPLING

GABELN TYP WALTERSCHEID MIT KEILPROFIL SCHNELLKUPPLUNG

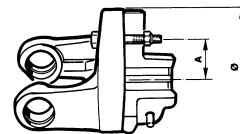
HORQUILLAS TIPO WALTERSCHEID CON PERFIL RANURADO ENGANCHE RÁPIDO



ARTICOLO	PER CARDANO	CROCIERA	PROFILO SCANALATO
31414	W 2100	22x54,8	1" 3/8 Z6
31415	W 2200	23,8x61,2	
31416	W 2300	27x74,6	
31417	W 2400	32x76	

LIMITATORE DI COPPIA A BULLONE DI TRANCIO - T/WALTERSCHEID

CISAILLEMENT DE BOULON - T/WALTERSCHEID
SHEAR BOLT - T/WALTERSCHEID
SCHERBOLZENKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID
LIMITADOR DE PAR (TORNILLO) - T/WALTERSCHEID

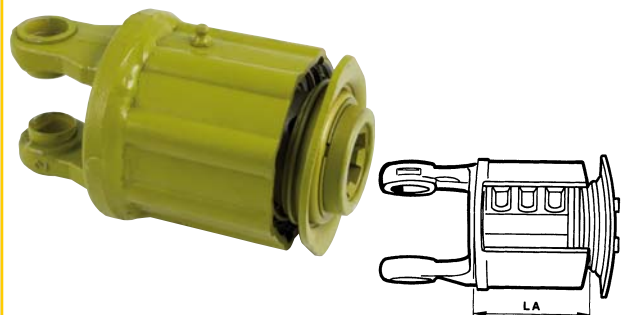


ARTICOLO	PER CARDANO	TIPO	Ø	A	CROCIERA	Nm	BULLONE	APPLICAZIONI
31423	W 2100	-	140	36	22x54,8	650	M6	-
31424	W 2200	-	140	48	23,8x61,2	900	M6	-
30307	W 2300	KB 61/20	140	48	27x75	1600	M8	Rotopresse a frese di piccole dimensioni
30308	W 2300	KB 61/20	140	48	27x75	1220	M7	Rotopresse - Frese - Erpici medie dimensioni
30309	W 2400	KB 61/20	156	48	32x76	1600	M8	Rotopresse - Frese - Erpici medie dimensioni
30310	W 2400	KB 61/20	156	48	32x76	2500	M10	Frese ed erpici di grandi dimensioni
30311	W 2500	KB 61/20	156	48	36x89	2500	M10	Frese ed erpici di grandi dimensioni

Attacco
1" 3/8 - Z=6

LIMITATORE A NOTTOLINI - T/WALTERSCHEID

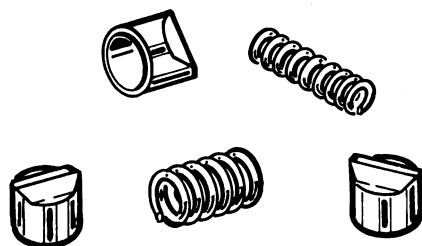
EMBRAYAGE A CAMES - T/WALTERSCHEID
RATCHED TYPE - T/WALTERSCHEID
STERNRATSCHKE - T/WALTERSCHEID
LIMITADOR DE PAR DE PITONES - T/WALTERSCHEID



ARTICOLO	ATTACCO	PER CARDANO	CROCIERA	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	LA mm
30313	1" 3/8 Z6	W 2100	22x55	300	K 31 B	55.369.03	121
30314	1" 3/8 Z6	W 2100	22x55	500	K 32 B	55.288.03	-
30315	1" 3/8 Z6	W 2200	24x61	300	K 31 B	55.194.03	124
30316	1" 3/8 Z6	W 2200	24x61	600	K 32 B	55.196.03	144
30317	1" 3/8 Z6	W 2200	24x61	900	K 33 B	55.198.03	164
30567	1" 3/8 Z6	W I	27x70	800	K 33 B	55.443.03	-
30318	1" 3/8 Z6	W 2300	27x75	600	K 32 B	55.200.03	152
30319	1" 3/8 Z6	W 2300	27x75	900	K 33 B	55.202.03	172
30320	1" 3/8 Z6	W 2300	27x75	1200	K 34 B	55.204.03	192
30321	1" 3/8 Z6	W 2400	32x76	900	K 33 B	55.576.03	182
30322	1" 3/8 Z6	W 2400	32x76	1200	K 34 B	55.535.03	202
30323	1" 3/8 Z6	W 2400	32x76	1400	K 35 B	55.648.03	222

NOTTOLINI CON MOLLE INTERNE ED ESTERNE (8 nottolini)

CLIQUETS AVEC RESSORTS INTERNES ET EXTERNES (8 cliquets)
PAWLS WITH INTERNAL AND EXTERNAL SPRINGS (8 pawls)
SPERRKLINKEN MIT INNEN- UND AUSSENFEDERN (8 Sperrklinken)
PESTILLOS CON RESORTES INTERNOS Y EXTERNOS (8 pestillos)



ARTICOLO	DESCRIZIONE
30401	AGRASET 106

ANELLO DI PRESSIONE PER FRIZIONE A NOTTOLINI K31-K36

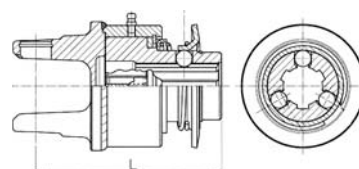
ANNEAU DE PRESSION POUR FRICITION A CLIQUETS K31-K36
PRESSURE RING FOR K31-K36 PAWL CLUTCH
DRUCKRING FÜR STERNRATSCHENKUPPLUNG K31-K36
ANILLO DE PRESIÓN PARA EMBRAGUE DE PESTILLOS K31-K36



ARTICOLO	DESCRIZIONE	RIFERIMENTO WALTERSCHEID
30633	Anello di pressione per frizione K31-K36	55 - 15 - 10

LIMITATORE A RUOTE LIBERE - T/WALTERSCHEID

ROUE LIBRE - T/WALTERSCHEID
FREE WHEEL - T/WALTERSCHEID
FREILAUFKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID
RUEDA LIBRE - T/WALTERSCHEID



Destra

ARTICOLO	ATTACCO	PER CARDANO	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	L mm
30324	1" 3/8 Z6	W 2100	1600	F5/1 R	56.147.40	137
30325	1" 3/8 Z6	W 2200	1600	F5/1 R	56.140.40	142
30326	1" 3/8 Z6	W 2300	1600	F5/1 R	56.141.40	149
30327	1" 3/8 Z6	W 2400	2400	F5/1 R	56.144.40	176
30328	1" 3/8 Z6	W 2500	-	F5/1 R	56.10.40	-

Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

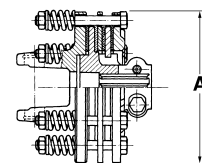
FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO - T/WALTERSCHEID

EMBRAYAGE A DISQUES - T/WALTERSCHEID

DISC CLUTCH - T/WALTERSCHEID

REIBKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID

EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION - T/WALTERSCHEID



ARTICOLO	PER CARDANO	ATTACCO	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	FERODI mm	A mm
31422	W2300	1" 3/8 Z6	-	K90/2	-	-	150
30332	W2300	1" 3/8 Z6	900	K90/2	56.100.08	140	180
30335	W2400	1" 3/8 Z6	1100	K90/2	56.102.08	140	200
31545	W2400	1" 3/8 Z6	1400	K90/4	56.108.09	160	200
31546	W2400	1" 3/8 Z6	1400	K90/4	56.110.09	160	200
30340	W2500	1" 3/8 Z6	-	K90/4	56.100.09	-	200

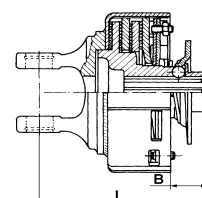
FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO - T/WALTERSCHEID

EMBRAYAGE A DISQUES - T/WALTERSCHEID

DISC CLUTCH - T/WALTERSCHEID

REIBKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID

EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION - T/WALTERSCHEID



ARTICOLO	PER CARDANO	ATTACCO	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	L mm	B mm
30333	W2300	1" 3/8 Z6	600	K92	56.115.16	141	28
31547	W2300	1" 3/8 Z6	1000	K92	56.219.16	141	28
30337	W2400	1" 3/8 Z6	1000	K92	-	150	28
31548	W2400	1" 3/8 Z6	1000	K92/4	56.218.16	172	28
31549	W2400	1" 3/8 Z6	1300	K92/4	56.221.16	172	28
31550	W2400	1" 3/8 Z6	1600	K92/4	56.222.16	172	28

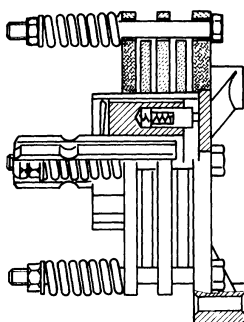
FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO - T/WALTERSCHEID

EMBRAYAGE A DISQUES - T/WALTERSCHEID

DISC CLUTCH - T/WALTERSCHEID

REIBKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID

EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION - T/WALTERSCHEID



Attacco
1" 3/8 - Z=6

ARTICOLO	TIPO	RIFERIMENTO WALTERSCHEID	APPLICAZIONI
30329	FK93 con F5/1	256178100	Per tutte le presse raccoglitrice (Att. a 3 fori - Int. 203 mm - 2 dischi)
30686	FK93 con F5/1	58.12.601 (023.83)	Per presse raccoglitrice GALLIGNANI (Att. 3 fori) - Int. 203 mm - 2 dischi

PULSANTI COMPLETI T/WALTERSCHEID

POUSOIRS COMPLETS POUR TRANSMISSIONS A CARDAN - T/WALTERSCHEID

YOKE PINS FOR P.T.O. SHAFTS - T/WALTERSCHEID

DRUCKKHÖPFE FÜR GELENKWELLEN - T/WALTERSCHEID

GATILLO PARA ARBOL DE TRANSMISION - T/WALTERSCHEID



ARTICOLO	PROFILO	N° CALETT.	MISURE	CODICE WALTERSCHEID	DENOMINAZIONE
30538	1" 1/8 1" 3/8	6 6	13x53,8	Agraset 100	Pulsante CPL 65.01.00 t/vecchio
30399	1" 1/8 1" 3/8 1" 3/8	6 6 21	13x45,5	Agraset 101	Pulsante CPL 65.01.12 t/nuovo
30400	1" 3/4 1" 3/4	6 20	16x54,5	Agraset 102	Pulsante CPL 65.01.13 t/nuovo

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

PROTEZIONI PER ALBERI CARDANICI CON PROFILO A «LIMONE» WALTERSCHEID

PROTECTEUR
SAFETY-GUARD
GELENKWELLENSCHUTZ
PROTECTORES DE SEGURIDAD



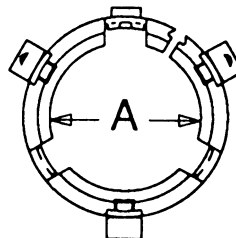
PER ALBERI W

ARTICOLO	TIPO DI PROTEZIONE	LUNGHEZZA IN mm	NOTE
30404	SC 05	1000	Per cardani serie W2100 - W2200 con tubi da 00a - 0a
30409	SC 15	1000	Per cardani serie W2200 - W2300 con tubi Ov - 1
30414	SC 25	750	Per cardani serie W2300 - W2400 con tubi 1b - 2a e cardani serie W2500 con tubi S4 - S5
30594	SC 35	750	Per cardani serie W2600 con tubi S6 - S7

ATTENZIONE - La «LUNGHEZZA» indica la lunghezza del tubo esterno della protezione. Le protezioni sopraindicate servono per alberi con una lunghezza massima di 1450 mm. Per ottenere misure per alberi più corti basta tagliare i tubi.

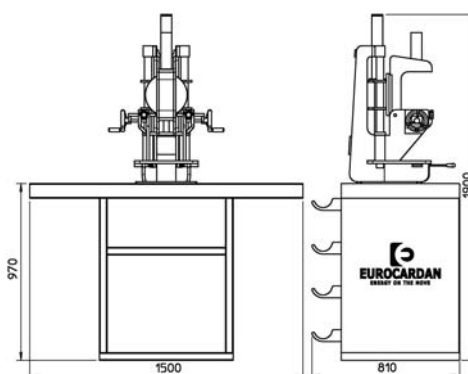
GHIERE DI RITEGNO PER PROTEZIONI

KIT FRETTE POUR PROTECTEUR CARDAN
BUSH-KIT FOR PTO PROTECTION
MUTMUTTERSATZ FÜR GELENKWELLE SCHUTZ
EQUIPO ANILLOS PARA PROTECTORES CARDAN



ARTICOLO	NOTE	A mm
31042	Per articolo 30404	41,4
31043	Per articolo 30409	50,4
31044	Per articolo 30414	62,4
31045	Per articolo 30594	81,4

MACCHINA MULTIFUNZIONALE PER CARDANI JOINTS AND PIPES MULTIFUNCTIONAL REPAIRING MACHINE



CARATTERISTICHE

- **Funzioni:**
 - estrazione/inserimento tubi,
 - montaggio/smontaggio crociere,
 - estrazione/inserimento spine
 - montaggio/smontaggio limitatore a nottolini LN.
- **Tubi che possono essere assemblati:**
 - standard italiano (Bondioli)
 - standard tedesco (Walterscheid).
- **Crociere che possono essere assemblate:**
 - diametri: 18, 22, 23.8, 27, 30.2, 34.9, 41, 42, 50.
- **Spine che possono essere assemblate:**
 - d8, d10.
- **Alimentazione elettrica:**
 - 380V (l'alimentazione a 220 V deve essere richiesta esplicitamente)
- **Centralina idraulica:**
 - motore da 2 cv, con pompa (7.5 l/min) e serbatoio (4litri)
- **Il kit comprende:**
 - banco di lavoro, centralina idraulica, punzoni per montaggio cuscinetti, punzoni per spine, pinze per seeger.

Articoli adattabili alle seguenti marche:



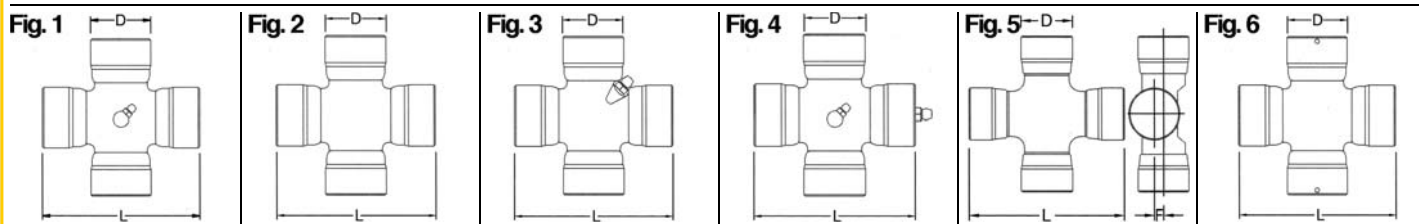
ARTICOLO
31611

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

CROCIERE TIPO AGRICOLO INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



BARBIERI - BENASSI

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30446	24	63,4	varie	-	2

BREMACH

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30437	27	74,6	Motocarro	9921225	3

CASE/IH

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31492	34,00	97,00	1055, 1056, 644, 744, 844, 844 S, 955, 956	-	4
31493	27,00	70,60	238, 248, 258, 268, 288, 385, 395, 395 XL, 485, 485 XL, 495, 495 XL, 5120, 5130, 5140, 5150, 5220, 5230, 5240, 5250, 585, 585 XL, 595, 595 XL, 685, 685 XL, 695, 695 XL, 743, 743 S, 743 XL, 745, 745 S, 745 XL, 785, 785 S, 785 XL, 795, 795 XL, 844, 844 S, 844 XL, 845, 845 XL, 856, 856 XL, 885, 885 XL, 895, 895 XL, 985, 985 XL, 995, 995 XL, CS 100, CS 110, CS 120, CS 130, CS 150, CS 68, CS 75, CS 78, CS 86, CS 94	1342711C1 1342715C1	6
31494	30,00	83,00	1056, 1056 XL, 956, 956 XL	1342719C1	6
30439	27,00	81,70	533, 540, 633, 640, 733, 740, 833, 840, 940	137700420834 1967554C1 3230277R1	3
31495	23,76	62,64	238, 248, 258, 268, 288, 3210, 3220, 3230, 395, 395 XL, 4210, 4220, 4230, 4240, 495, 495 XL, 595, 595 XL, 695, 695 XL, 795, 795 XL, 895, 895 XL, 995, 995 XL, CX 100, CX 50, CX 60, CX 70, CX 80, CX 90, MX 100 C, MX 80 C, MX 90 C	100546A1	2
31496	27,00	70,90	5120, 5130, 5140, 5150, 5220, 5230, 5240, 5250	N14411	2

DAVID BROWN

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30439	27,00	81,70	1290, 1390, 1394, 1490, 1494, 990, 995, 996	K965331	3
31497	27,00	74,60	1294, 1394, 1494, 1594	K262161	2

DEUTZ-FAHR

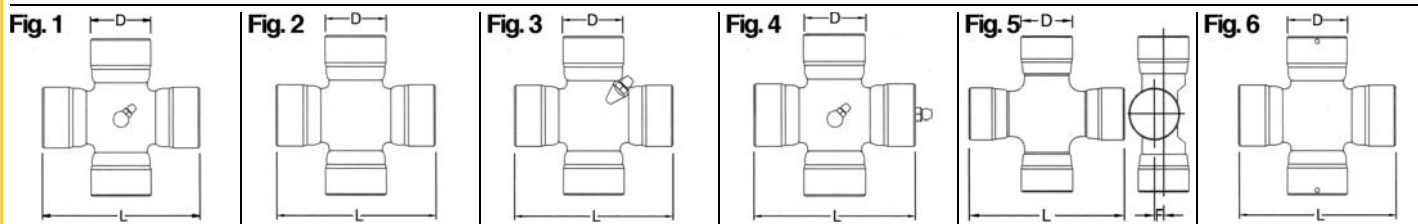
ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31494	30,00	83,00	AGROTRON 6.15MKI, DX6.10, DX6.30, DX6.50	04415125	6
31498	30,17	92,00	DX80, DX86, DX92	04359790	3
30448	30	81,8	DEUTZ	2386548	1

FENDT

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31493	27,00	70,60	303, 303 LSA, 304, 304 LSA, 305, 305 LSA, 306, 306 LSA, 307, 307 LSA, 307 LSE, 308, 308 LSA, 308 LSE	F168302020490	6
31499	28,50	71,50	304, 304 LSA, 307, 307 LSE, 308, 308 LSA, 308 LSE, 309, 309 LSA, 309 LSE, 310, 310 LSE, 311, 311 LSE, 409	F510300020500	6
31494	30,00	83,00	309, 309 LSA, 310, 310 LSA, 311, 311 LSA, 312, 312 LSA	F199300020280	6
30439	27,00	81,70	102, 102 LSA, 103, 103 LSA, 104, 104 LSA, 105 LS, 105 LSA	F138314020381	3

segue CROCIERE TIPO AGRICOLO INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNTUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



FIAT - FORD - NEW HOLLAND

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30435	23,80	61,40	FL6 - FL7 - FL8 (Comando pompa idraulica)	4551551	3
30436	23,80	61,40	420 - 470 - 570 (Trasm. Ant.) Long Life	9955033	2
31495	23,76	62,64	3230, 3430, 3930, 4130, 4630, 4830, 5030	87759616 CAR40872	2
31234	26,98	71,00	Caricatori 345 - 445 - 545 - 555 7740 - 7840 - 8340 (semiasse)	9968059	2
31493	27,00	70,60	5110, 5610, 5900, 6410, 6610, 6710, 6810, 7410, 7610, 7710, 7910, 8210	83956476 ZP7029457210	6
31496	27,00	70,90	5640, 6640, 7740, 7840, 8240, 8340	81874740 CAR40825	2
30437	27,00	74,60	7c - 7D - AD7 - BD7 - FL8C 241R - 411R - 300 - 350 - 450 - 500 - 540 (Trasm. Ant.)	882321 4625636	3
30438	26,98	74,60	450 - 480 - 780 (Trasm. Ant.) 580 - 680 - 780 (semiasse ant.) - Long Life	9959898-9926504 9956514	2
31497	27,00	74,60	2610, 2810, 2910, 3610, 3910, 4610, 5110, 555, 5610, 575 D, 6410, 655, 6610, 675 D, 6810	107625 83930383 CAR107625	2
31500	27,00	81,70	L85, L95, M100, M115 6635, 7635, 5640, 6640, 7740, 7840, 8160, 8240, 8260, 8340, 8360, TL 100, TL 80, TL 90, TM 110, TM 115, TM 120, TM 125, TM 130, TM 135, TM 140, TS 100, TS 110, TS 80, TS 90	5191547 9967668	5
30439	27,00	81,70	100-90, 110-90, 580, 666, 680, 70-66, 70-90, 72-93, 72-94, 766, 780, 80-66, 80-90, 82- 93, 82-94, 85-90, 880, 880-5, 88-93, 88-94, 90-90, 980 Campagnola 2600, 2610, 2810, 2910, 3600, 3610, 3910, 4100, 4110, 4600, 4610, 5600, 5700, 6600, 6700, 6810, 7010, 7610, 7710, 7810, 7910, 8010, 8210	9961774 9962244 9984268-9935770 81927841 83934724 87760752	3
30440	27,00	81,70	450 - 480 - 500 - 540 - 570 - 600 - 640 - 670 - 980 (Semiasse ant.) Long Life	9961774-9955350 9923550	2
31494	30,00	83,00	7610, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5	83961171 ZP7029457404	6
31501	30,17	82,00	6710, 7610, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5	83956475	2
30442	30,17	92,00	480 - 600 - 640 - 650 - 750 - 850 - 1000 - 1180 - 1280 - 1380 - 1580 - 1880 (Semiasse ant.) Long Life	9959701 9956526	2
31498	30,17	92,00	5610, 5640, 6410, 6610, 6640, 6810, 7610, 7710, 7740, 7810, 7840, 7910, 8210, 8240, 8340	81862995 83959516 E0TZ3249A	3
30441	30,20	92,20	-	9923543	1
31502	32,00	86,00	6710, 7610, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5	83956474 83958381 ZP7029457405	3
31510	32,00	86,00	140-90 - 160-90 - 180-90 - 8430 - 8630 - 8830	9966600	1
30447	32,00	106,3	615 - 650 - 715 - 750 (Trasm. Ant.)	878942	3
31492	34,00	97,00	5110, 5600, 5610, 5700, 5900, 6410, 6600, 6610, 6700, 6710, 6810, 7410, 7600, 7610, 7700, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5, TW10, TW30, TW35	-	4
30443	35,00	96,80	640, 850, 850 S, 1000, 1000S (Trasm. ant.) 8530, 8630, 8730, 8830, TW 25, TW 35	9927092 83956479	1
30449	39,00	116,4	650 - 750 - 850 (Trasm. ant.)	4685815	3
30453	49,00	135,00	AD12 - FL12 - (comando pompa idraulica)	4654827 - 87588	3

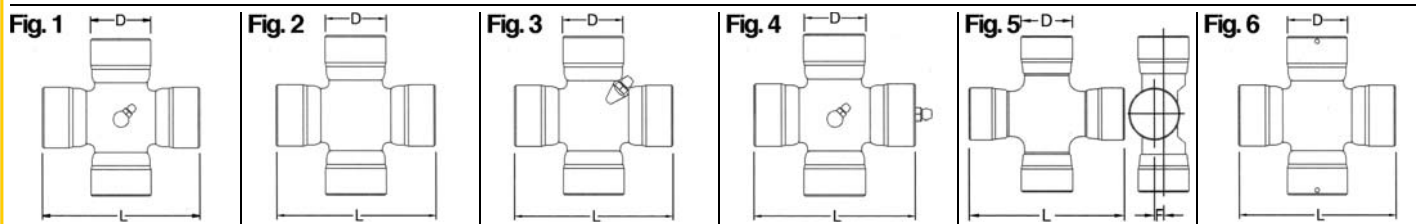
Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

segue CROCIERE TIPO AGRICOLA INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



JOHN DEERE

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31493	27,00	70,60	1550, 1640, 1750, 1850, 1850 N, 1950 N, 2040, 2040 S, 2250, 2350, 2355, 2355 N, 2450, 2555, 2650, 2650 N	AL55943 AL64126 AL64255-AL65195	6
31499	28,50	71,50	2140, 2850, 6010, 6020, 6100, 6110, 6120, 6200, 6205, 6210, 6215, 6220, 6300, 6310, 6320, 6400, 6405, 6410, 6420	AL62452 L100632	6
31494	30,00	83,00	2140, 3040, 3050, 3140, 3350, 3640, 3650, 6505, 6506, 6510, 6515, 6520, 6600, 6610, 6615, 6620, 6715, 6800, 6810, 6820	AL34709 AL64127-L101809	6
31498	30,17	92,00	2140, 3040, 3140, 3640	AL55941	3
30439	27,00	81,70	1040, 1140, 1550, 1640, 1750, 1840, 1850, 2040, 2150, 2240, 940	AL32885	3
31501	30,17	82,00	2140, 2750, 2950, 2955, 3040, 3050, 3140, 3150, 3155, 3350, 3640, 3650	-	2
30443	35,00	96,80	1640, 1840, 2040, 2140, 3040, 3050, 3140, 3350, 3640, 3650, 6010, 6020, 6100, 6110, 6120, 6200, 6205, 6210, 6215, 6220, 6300, 6310, 6320, 6400, 6405, 6410, 6420, 6505, 6506, 6510, 6515, 6520, 6600, 6610, 6615, 6620, 6715, 6800	-	1

LANDINI

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30442	30,17	92,00	10000, 10000S, 12500, 13000, 14500, 9500, ATLANTIS 100, ATLANTIS 80, ATLANTIS 85, ATLANTIS 90, MYTHUS 100, MYTHUS 90	-	2
31503	23,84	62,50	4530V, 4560V, 5530V, 5560V, 6030V, 6530V, 6560V	-	1
30438	27,00	74,60	DT3200 - D4500 - DT5000 - (Ponte ant.)	974.236 M1	2
30453	49	135	DT6000 - DT7000 - DT8000 prima serie (ponte ant.)	975.968 M1	3

LAVERDA

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30449	39,00	116,4	AFC110 - FCT 220	545.203.1 19826.00	3
30453	49	135	M112 AL	31.29215.01	3

MASSEY FERGUSON

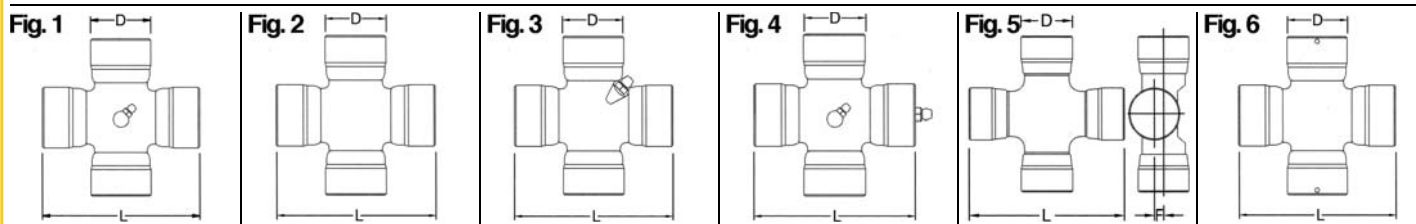
ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31498	30,17	92,00	3610, 3630, 3650, 3680, 398, 399	3427330M91	3
30439	27,00	81,70	240, 253, 265, 275, 290, 3050, 3060, 340, 342, 350, 352, 355, 360, 362, 362 N, 365, 372 N, 375, 382 N, 383, 390, 390 T, 396, 398, 399	1895699M1 3427352M91 3475808M1	3
31235	26,98	71,00	265S - 285S - 275 - 375E P12018 - 290 - 390E P86156 - 365 P18009 - 375 P18009 - 390 - 390T B18009 - 396 - 398 B18009 - 399 100 - 6 Motore - 4225 - 4235 - 4240 - 4245 - 4255 - 4265 - 4260 - 4270 - 4325 - 4335 - 4345 - 4355 - 4360 - 4370 - 6265 (semiasse)	3429996 M1	6

MATBRO

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31496	27,00	70,90	TS260, TS270, TS280	-	2

segue CROCIERE TIPO AGRICOLO INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



Mc CORMICK

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31503	23,84	62,50	CX 100, CX 50, CX 60, CX 70, CX 80, CX 90	-	1

PERLINI

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30445	39,70	115,8	DP15 - DP20 - DP25 - DP30 - Rigo Autogru	9929086	3

SAME

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30440	27,00	81,70	Centauro-Leone (1° serie) e nuovi modelli Leone Explorer Aurora 45 - Centauro - Leone - Ariete Centauro-Leone (ultima serie)-Explorer 70-Explorer 80	135.4632.4 135.4632.6 150.4632.6/20	2
30436	23,84	61,30	Minitauro-Solar 55-Solar 60	146.4632.6/10	2
31504	30,17	106,30	Corsaro (ultima serie) HP 150/170	212.4632.6/10	3
30442	30,17	92,00	HP 110/130	258.4632.4/10	2
30447	32,00	106,3	Corsaro HP 150/170	212.4632.4	3

SANDERSON

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
30439	27,00	81,70	5M26, 622, 725	-	3
31496	27,00	70,90	623, 624, 625, 725C, 726, TL6, TL7	508360 ABP3002508 ABP3004431	2
31497	27,00	74,60	5M26, 622, 725	-	2

VALMET/VALTRA

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31498	30,17	92,00	505, 605, 615M, 705, 715M, 805, 815	30398600	3
30443	35,00	96,80	505, 605, 615M, 702, 703, 705, 712, 715M, 802, 803, 903	721005	1
31497	27,00	74,60	505, 605, 705, 805, 905	633205	2

ZETOR

ARTICOLO	DIMENSIONI		APPLICAZIONI	CODICE ORIGINALE	FIG.
	D	L			
31505	38,00	106,00	10045, 10145, 10245, 10540, 10641, 11245, 11641, 12045, 12145, 12245, 14145, 14245, 16045, 16145, 16245, 3340, 4340, 5245, 5340, 5340H, 5945, 6045, 6245, 6340, 6745, 6748, 6945, 7045, 7245, 7245H, 7340, 7540, 7745, 8045, 8145, 8245, 8540, 8641, 9145, 9245, 9540, 9641	50453190 67453082	3

Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

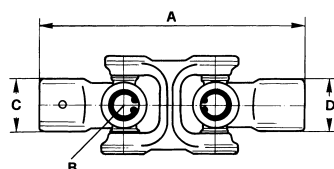
GIUNTI PER MACCHINE PASQUALI

JOINTS DE CARDAN COMPLETS - PASQUALI

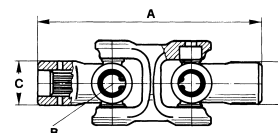
COMPLETE JOINTS - PASQUALI

KOMPLETTER GELENK - PASQUALI

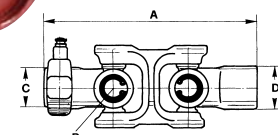
NUDOS A CARDAN COMPLETOS - PASQUALI



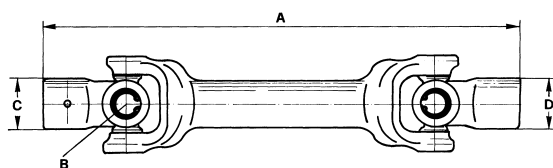
ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	CODICE ORIGINALE
30790	183	20x44	18x21 Z.10	18x21 Z.10	862.003.0
30791	183	20x44	21 UNI 221	20 H6	389.031.0
30753	183	22x52	18,85 - 10 cave	18,85 - 10 cave	862.104.0
30751	204	24x66	27,5x24 - 10 cave	27,5x24 - 10 cave	600.103.1



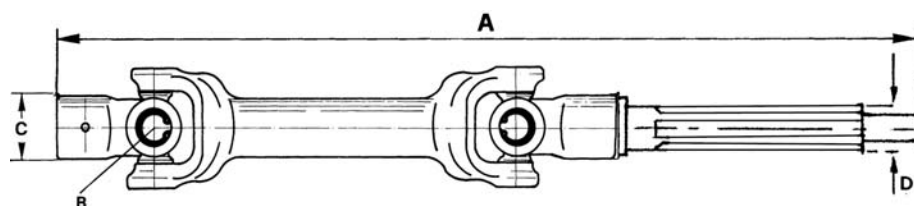
ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	CODICE ORIGINALE
30801	225	23,8x61,3	27,5x24-10 cave	27,5x24-10 cave	600.103.0



ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	CODICE ORIGINALE
30750	204	24x66	21 UNI 223	21 UNI 221	863.103.0



ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	CODICE ORIGINALE
30752	275	22x52	21 UNI 221	21 UNI 221	600.104.1
30797	275	20x44	21 UNI 221	21 UNI 221	600.104.0



ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	CODICE ORIGINALE
31445	380	22x52	21x25 Z6	23x28 Z6	985.226.0

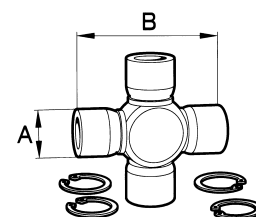
CROCIERE LONG LIFE PER PASQUALI

CROISILLONS - PASQUALI

UNIVERSAL JOINT REPAIR KITS - PASQUALI

KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - PASQUALI

CRUCETAS A CARDAN - PASQUALI



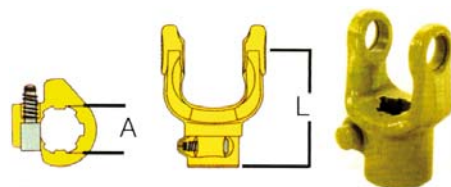
ARTICOLO	A mm	B mm
30798	20	44
30799	22	52
30800	24	66

RICAMBI DOPPI GIUNTI CROCIERA 18x47

RECHANGE DOUBLE JOINTS CROISSILON 18x47 - SPARE PARTS FOR 18x47 DOUBLE UNIVERSAL JOINTS -
ERSATZTEILE DOPPELTE KUPPLUNGSKREUZE 18x47 - REPUESTOS ACOPLAMIENTOS DOBLES CRUCETA 18x47

FORCELLE ATTACCO CON PULSANTE

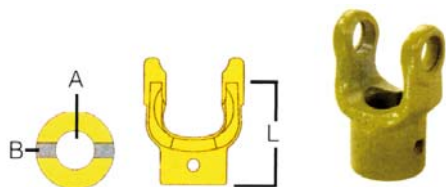
MACHOIRES DE RACCORD AVEC BOUTON
COUPLING YOKE WITH PIN
KUPPLUNGSGABELN MIT TASTE
HORQUILLAS ENGANCHE CON PULSADOR



ARTICOLO	A = passo	L = interasse
31455	1" 1/8 Z6	65
31456	16x20x4 Z6	65
31457	21x25x5 Z6	65
31458	21x25x5 Z6	110
31459	20x17 Z12	110
31460	22x19 Z13	65

FORCELLE ATTACCO FORO CILINDRICO CON SPINA

MACHOIRES DE RACCORD TROU CYLINDRIQUE A GOUPILLE
COUPLING YOKES WITH CYLINDRICAL HOLE AND PIN
KUPPLUNGSGABELN ZYLINDERLOCH MIT SPLINT
HORQUILLAS ENGANCHE ORIFICIO CILINDRICO CON PASADOR



ARTICOLO	A = ø foro	L = interasse	B = foro spina
31451	25	65	8
31452	30	65	10

FORCELLE DOPPIE

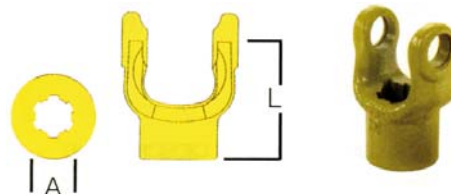
MACHOIRES DOUBLES
DOUBLE YOKES
DOPPELTE GABELN
HORQUILLAS DOBLES



ARTICOLO	A = interasse
31461	59
31462	80

FORCELLE ATTACCO SCANALATE

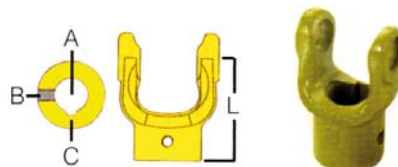
MACHOIRES DE RACCORD CANNELEES
SPLINED COUPLING YOKES
KEILKUPPLUNGSGABELN
HORQUILLAS ENGANCHE RANURADAS



ARTICOLO	A = passo	L = interasse
31446	1" 1/8 Z6	65
31447	16x20x4 Z6	65
31448	21x25x5 Z6	65
31449	20x17 Z12	65
31450	22x19 Z13	65

FORCELLE ATTACCO FORO CILINDRICO CON CHIAVETTA E FORO FILETTATO

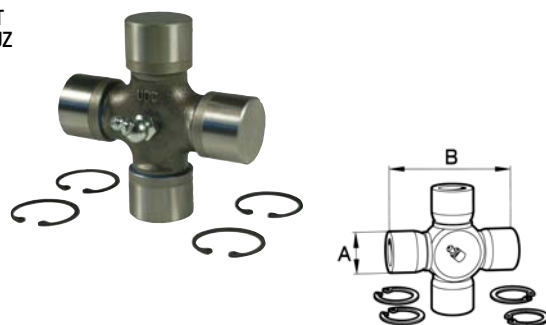
MACHOIRES DE RACCORD TROU CYLINDRIQUE A CLAVETTE ET TROU FILETE
COUPLING YOKES WITH CYLINDRICAL HOLE, SPLINE AND THREADED HOLE
KUPPLUNGSGABELN ZYLINDERLOCH MIT FEDERKEIL UND GEWINDEBOHRUNG
HORQUILLAS ENGANCHE ORIFICIO CILINDRICO CON CHAVETA Y ORIFICIO ROSCADO



ARTICOLO	A = ø foro	L = interasse	C = cava	B = foro filettato
31453	20	65	6	6
31454	25	65	8	8

CROCIERA

CROISSILON
UNIVERSAL JOINT
KUPPLUNGSKREUZ
CRUCETA



ARTICOLO	MISURE		NOTE
	A	B	
30634	18	47	LONG LIFE

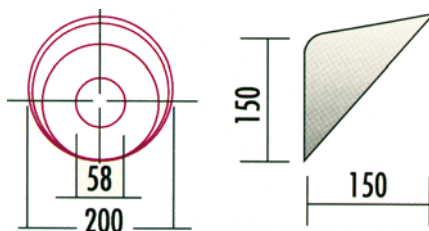
Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

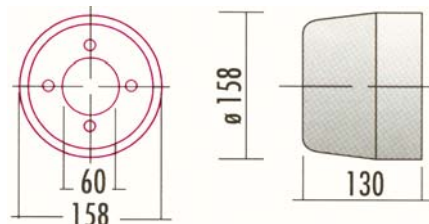
P.T.O. DRIVE SHAFTS

CONTROCUFFIE (OMOLOGATE SECONDO LE "DIRETTIVE MACCHINE")

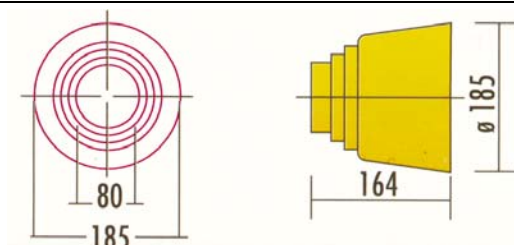
PROTECTIONS EN PLASTIQUE - SAFETY SHIELD - PLASTIKSCHUTZE - PROTECTORES EN PLASTICO



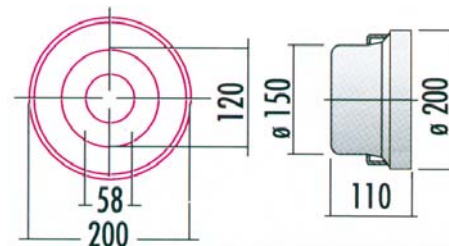
ARTICOLO
31210



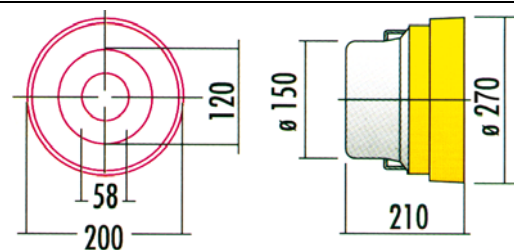
ARTICOLO
31327



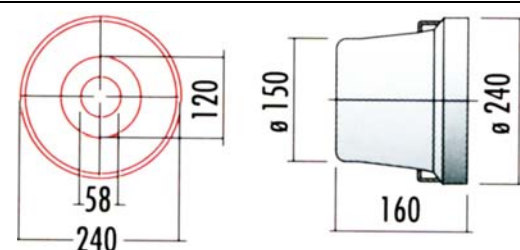
ARTICOLO
31209



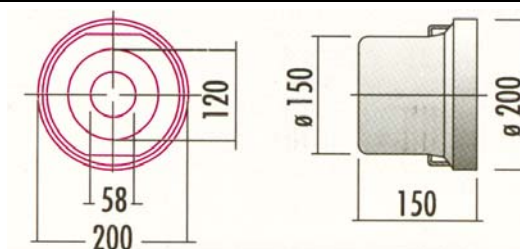
ARTICOLO
31211



ARTICOLO
30881



ARTICOLO
31464

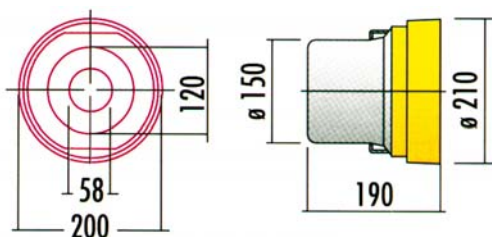


ARTICOLO
31212

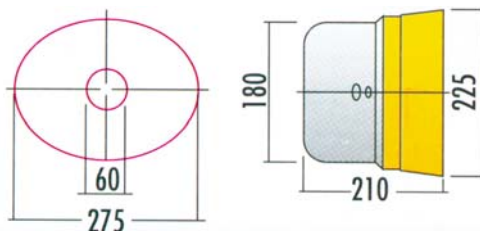
Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

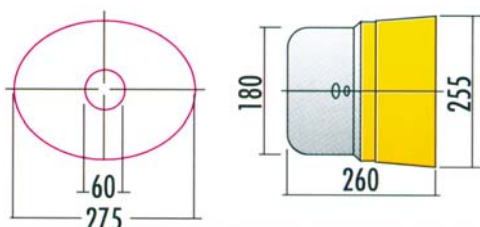
segue - CONTROCUFFIE (OMOLOGATE SECONDO LE "DIRETTIVE MACCHINE")
 PROTECTIONS EN PLASTIQUE - SAFETY SHIELD - PLASTIKSCHUTZE - PROTECTORES EN PLASTICO



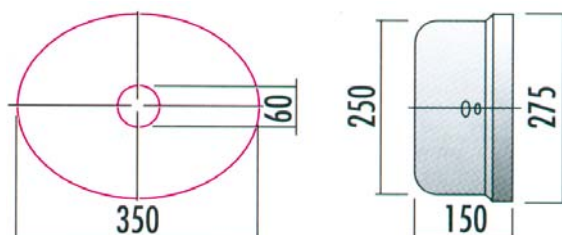
ARTICOLO
30880



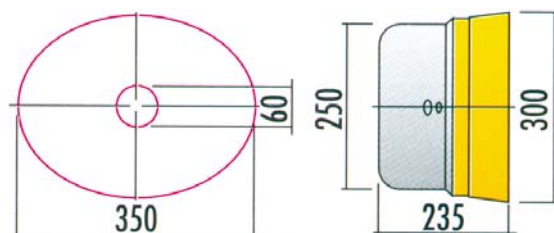
ARTICOLO
30882



ARTICOLO
31324



ARTICOLO
30883



ARTICOLO
31325



ARTICOLO
31326



ARTICOLO
30796



ARTICOLO
31322

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

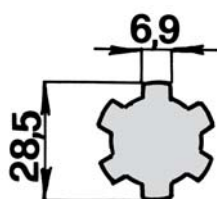
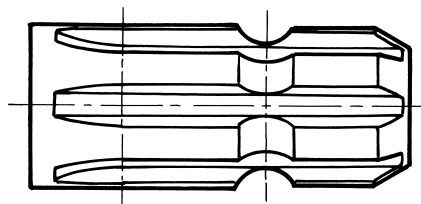
P.T.O. DRIVE SHAFTS

INFORMAZIONI TECNICHE

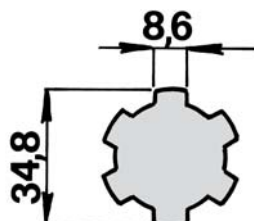
INFORMATIONS TECHNIQUES - TECHNICAL INFORMATION - TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIONES TÉCNICAS

PROFILI P.T.O STANDARD a 560 Giri

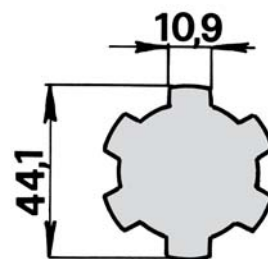
PROFILS P.D.F STANDARD à 560 Tours
560 rpm STANDARD P.T.O. PROFILES
STANDARDZAPFWELLENPROFILE 560er
PERFILES P.T.O STANDARD 560 rpm



1"1/8 Z=6



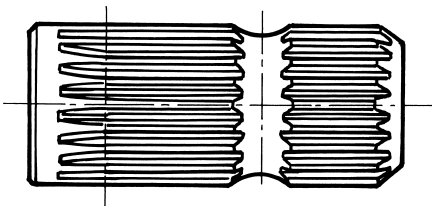
1"3/8 Z=6



1"3/4 Z=6

PROFILI P.T.O STANDARD a 1000 Giri

PROFILS P.D.F STANDARD à 1000 Tours
1000 rpm STANDARD P.T.O. PROFILES
STANDARDZAPFWELLENPROFILE 1000er
PERFILES P.T.O STANDARD 1000 rpm



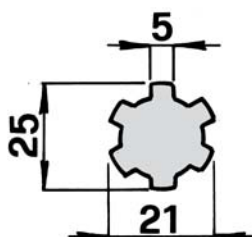
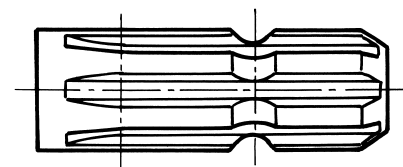
1"3/8 Z=21



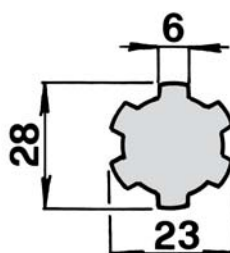
1"3/4 Z=20

PROFILI P.T.O SPECIALE

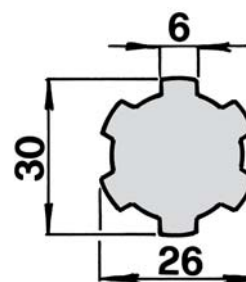
PROFILS P.D.F SPECIALE
SPECIAL P.T.O. PROFILES
SPEZIALZAPFWELLENPROFILE
PERFILES P.T.O ESPECIAL



21 UNI221 Z=6



23 UNI221 Z=6



26 UNI220 Z=6

RIDUZIONE UNIFICATA PER PRESA DI FORZA

REDUCTEURS - PROLONGATEURS POUR PRISE DE FORCE
P.T.O. ADAPTORS
REDUZERI-UND VERLÄNGERUNGSTÜCKE MIT DRUCKKNOPF
REDUCCIONES UNIDAS PARA TOMAS DE FUERZA



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	APPLICAZIONE / NOTE
30961	1" 1/8	1" 3/8	140	
30456	1" 3/8	1" 1/8	140	Ferguson T 20 - Goldoni Idea
30454	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8
30455	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8 - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30468	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	1000 giri
30458	1" 3/8	1" 3/4	165	Prolunga da norm. a magg. - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30469	1" 3/4	1" 3/8	150	Prolunga da maggiorata a normale
30964	1" 3/4	1" 3/8 - 21 cave	150	1000 giri
30963	1" 3/4	1" 3/4	165	Prolunga 1" 3/4 - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30966	1" 3/8	13 uni 221	120	13x16x3,5 - 6 cave
30467	1" 3/8	16 uni 221	120	16x20x4 - 6 cave motozappe Sep - Valpadana - Bcs - Pinza
30965	1" 3/8	18 uni 221	120	18x22x5 - 6 cave
30465	1" 3/8	19x22x3,5 - 10 cave	120	Pasquali 1° Tipo
30466	1" 3/8	20x17 - 12 cave Din 5482	120	Motovoltivatori Bertolini Ferrari - Goldoni
30459	1" 3/8	21 uni 221	140	21x25x5 - 6 cave Pasquali 2° Tipo - Sep - Valpadana - Goldoni - Nibbi
30460	1" 3/8	23 uni 221	140	23x28x6 - 6 cave
30461	1" 3/8	26 uni 220	140	26x30x6 - 6 cave Goldoni - Ferrari
30463	1" 3/8	26 uni 221	145	26x32x6 - 6 cave
30462	1" 3/8	28 uni 220	145	28x32x7 - 6 cave Same 18/25 - 1ª Serie
30464	1" 3/8	28 uni 221	145	28x34x7 - 6 cave

RIDUZIONE UNIFICATA CON PULSANTE

REDUCTEUR UNIFIEE AVEC BOUTON
STANDARD ADAPTER WITH PIN
GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT TASTE
REDUCCIÓN UNIFICADA CON PULSADOR



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	APPLICAZIONE / NOTE
30470	1" 1/8	1" 3/8	150	Prolunga da ridotta a normale - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30471	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8 normale - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30472	1" 3/8	1" 3/4	165	Prolunga da normale a maggiorata - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30473	1" 3/4	1" 3/4	165	Prolunga 1" 3/4 - Maggiorata
30474	1" 3/4	1" 3/8	165	Prolunga da maggiorata a normale
30475	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	Prolunga normale a 1000 giri
31039	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	Prolunga da normale a maggiorata Z=20

Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

RIDUZIONI UNIFICATE PER PRESE DI FORZA

REDUCTEURS - PROLONGATEURS POUR PRISE DE FORCE - P.T.O. ADAPTORS - REDUZIER-UND VERLÄNGERUNGSTÜCKE MIT DRUCKKNOPF - REDUCCIONES UNIDAS PARA TOMAS DE FUERZA

RIDUZIONE UNIFICATA CON PULSANTE IN ACCIAIO SPECIALE 38NCD4 BONIFICATO - RESISTENZA 120 kg/mm²

REDUCTEUR UNIFIE AVEC BOUTON EN ACIER SPECIAL 38NCD4 TREMPÉ - RESISTANCE 120 kg/mm²

STANDARD ADAPTER WITH PIN IN SPECIAL 38NCD4 HARDENED AND TEMPERED STEEL - STRENGTH 120 kg/mm²

GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT TASTE AUS VERGÜTETEM SONDERSTAHL 38NCD4 - FESTIGKEIT 120 kg/mm²

REDUCCION UNIFICADA CON PULSADOR DE ACERO ESPECIAL 38NCD4 BONIFICADO - RESISTENCIA 120 kg/mm²



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	APPLICAZIONE / NOTE
30476	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga normale 1" 3/8 in acciaio speciale
30477	1" 3/8	1" 3/4	165	Prolunga da normale a maggiorata in acciaio speciale
31040	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	Prolunga da normale a maggiorata (20 cave) in acciaio speciale
30478	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	Prolunga normale a 1000 giri in acciaio speciale

RIDUZIONI UNIFICATE CON BULLONE DI BLOCCAGGIO PER PRESA DI FORZA BONIFICATE R80/85 kg/mm²

REDUCTEURS UNIFIES A BOULON DE BLOCAGE POUR PRISE DE FORCE TREMPES R80/85 kg/mm²

STANDARD ADAPTERS WITH LOCKING BOLT FOR HARDENED AND TEMPERED P.T.O. R80/85 kg/mm²

GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT SPERRBOLZEN FÜR ZAPFWELLE VERGÜTET R80/85 kg/mm²

REDUCCIONES UNIFICADAS CON PERNO DE BLOQUEO PARA TOMA DE FUERZA BONIFICADAS R80/85 kg/mm²



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	NOTE
30479	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8
30480	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	Prolunga normale a 1000 giri
31483	1" 3/8	1" 3/4	165	-
31474	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	Bonificata R80/85 kg/mm ²
31138	1" 3/8 - 21 cave	1" 3/4 - 20 cave	165	Bonificata R80/85 kg/mm ²
31139	1" 3/4	1" 3/4 - 20 cave	170	-

RIDUZIONI UNIFICATE CON BULLONE DI BLOCCAGGIO PER PRESA DI FORZA BONIFICATE 120 kg/mm²

REDUCTEURS UNIFIES A BOULON DE BLOCAGE POUR PRISE DE FORCE TREMPES R120 kg/mm²

STANDARD ADAPTERS WITH LOCKING BOLT FOR HARDENED AND TEMPERED P.T.O. R120 kg/mm²

GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT SPERRBOLZEN FÜR ZAPFWELLE VERGÜTET R120 kg/mm²

REDUCCIONES UNIFICADAS CON PERNO DE BLOQUEO PARA TOMA DE FUERZA BONIFICADAS R120 kg/mm²



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	NOTE
31475	1" 3/8	1" 3/8	150	Resistenza 120 kg/mm ²
31470	1" 3/8	1" 3/4	165	Acciaio speciale bonificato Resistenza 120 kg/mm ²
31137	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	In acciaio speciale

RIDUZIONE CON FORO CILINDRICO SENZA CAVA A PROFILO ESTERNO 1" 3/8

REDUCTEUR A TROU CYLINDRIQUE SANS CREUX A PROFIL EXTERIEUR 1" 3/8

ADAPTER WITH CYLINDRICAL HOLE WITHOUT SLOT EXTERNAL PROFILE 1" 3/8

REDUZIERSTÜCK MIT ZYLINDERLOCH OHNE NUTE AM AUSSENPROFIL 1" 3/8

REDUCCION CON ORIFICIO CILINDRICO SIN CAVIDAD DE PERIL EXTERNO 1" 3/8



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FORO TOLLERANZA H8	PROFONDITÀ FORO	LUNGHEZZA TOTALE
30481	1" 3/8	Ø 20	30	120
30482	1" 3/8	Ø 25	30	120
30664	1" 3/8	Ø 30	30	120
30952	1" 3/8	Ø 35	30	120
30953	1" 3/8	Ø 40	30	130
30954	1" 3/8	Ø 45	30	135

RIDUZIONE DA FORO CILINDRICO CON CAVA A PROFILO ESTERNO 1" 3/8

REDUCTEUR A TROU CYLINDRIQUE AVEC CREUX A PROFIL EXTERIEUR 1" 3/8

ADAPTER WITH CYLINDRICAL HOLE WITH SLOT EXTERNAL PROFILE 1" 3/8

REDUZIERSTÜCK MIT ZYLINDERLOCH MIT NUTE AM AUSSENPROFIL 1" 3/8

REDUCCION DE ORIFICIO CILINDRICO CON CAVIDAD DE PERIL EXTERNO 1" 3/8



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FORO TOLLERANZA H8	PROFONDITÀ FORO	LUNGHEZZA TOTALE
30483	1" 3/8	Ø 20	60	145 (cava 6x2,8)
30484	1" 3/8	Ø 25	60	145 (cava 8x3,3)
30955	1" 3/8	Ø 30	60	145 (cava 8x3,3)
30956	1" 3/8	Ø 32	60	150 (cava 10x3,8)
30957	1" 3/8	Ø 35	60	160 (cava 10x3,8)
30958	1" 3/8	Ø 38	60	160 (cava 10x3,8)
30959	1" 3/8	Ø 40	60	160 (cava 12x3,5)
30960	1" 3/8	Ø 45	60	180 (cava 12x4,5)

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

PERNO SCANALATO

PIVOT CANNELE
SPLINED SHAFT
ANSCHLUSSWELLE MIT KEILWELLENPROFIL
EJE ESTRIADO



BARRA SCANALATA - 1 METRO

BARRE CANNELE - 1 M
GROOVED BAR - 1 M
ANSCHLUSSWELLE MIT KEILWELLENPROFIL - 1 M
EJE ESTRIADO



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	APPLICAZIONI / NOTE
30913	1" 1/8	-
30495	1" 3/8	-
30497	1" 3/4	-
30914	11 uni 221	11x14x3 - 6 scanalature
30915	13 uni 221	13x16x3,5 - 6 scanalature
30916	16 uni 221	16x20x4 - 6 scanalature
30917	18 uni 221	18x22x5 - 6 scanalature
30918	20x17	20x17 - Z. 12 Din 5482
30496	21 uni 221	21x25x5 - 6 scanalature
30919	23 uni 221	23x28x6 - 6 scanalature
30920	26 uni 220	26x30x6 - 6 scanalature

PERNO CON DOPPIA PRESA DI FORZA

PIVOT AVEC DOUBLE PRISE DE FORSE
PIVOT WITH DOUBLE P.T.O.
ANSCHLUSS MIT KEILWELLENPROFIL
EJE CON DOBLE TOMA DE FUERZA



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	APPLICAZIONI / NOTE
30485	1" 1/8	100	-
30486	1" 3/8	100	-
30487	1" 3/8	120	-
30899	1" 3/8	150	-
30900	1" 3/8	200	-
30901	1" 3/8	250	-
30902	1" 3/8	300	-
30903	1" 3/8	320	-
30904	1" 3/8	400	-
30905	1" 3/8	450	-
30906	1" 3/8	500	-
31140	1" 3/8 21 cave	120	-
30907	1" 3/4	100	-
30488	1" 3/4	120	-
31141	1" 3/4 20 cave	120	-
30493	21 uni 221	100	21x25x5 - 6 scanalature
30490	23 uni 221	100	23x28x6 - 6 scanalature
30489	26 uni 220	100	26x30x6 - 6 scanalature
30494	26 uni 221	100	26x32x6 - 6 scanalature
30492	28 uni 220	100	28x32x7 - 6 scanalature
30491	28 uni 221	100	28x34x7 - 6 scanalature

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	Ø E LUNGHEZZA TRATTO LISCIO RETTIFICATO IN TOLLERANZA H 7
31142	1" 3/8	150	Ø 35x20
31143	1" 3/8	200	Ø 35x70
31144	1" 3/8	250	Ø 35x120
30908	1" 3/8	300	Ø 35x170
30909	1" 3/8	400	Ø 35x270
30910	1" 3/8	430	Ø 35x300
30911	1" 3/8	500	Ø 35x370
30912	1" 3/4	300	Ø 45x160

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

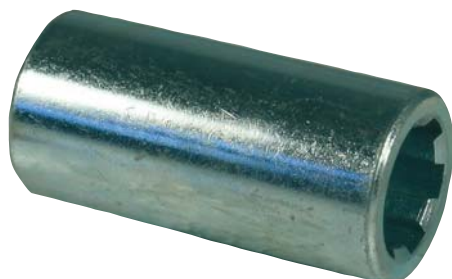
BUSSOLE SCANALATE

DOUILLES CANNEEES

SPLINED COUPLINGS

REDUZIERBUCHSEN

MANGUITO RANURADO



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	Ø ESTERNO	LUNGHEZZA TOTALE	LUNGHEZZA BROCCIATURA	APPLICAZIONE / NOTE
30921	1" - Sae 6B	40	50	50	
30498	1" 1/8	38	60	60	Ferguson T 20
30922	1" 1/8	38	80	70	Ferguson T 20
30923	1" 1/8	38	100	70	Ferguson T 20
30499	1" 3/8	48	60	60	
30924	1" 3/8	48	70	70	
30513	1" 3/8 - 21 cave	48	70	70	1000 giri
30500	1" 3/8	48	80	80	
30925	1" 3/8	48	90	90	
30501	1" 3/8	48	100	100	
30926	1" 3/8	48	130	130	
30927	1" 3/8	48	150	150	
30928	1" 3/8	48	200	150	
30502	1" 3/4	60	70	70	
30929	1" 3/4	60	80	80	
30930	1" 3/4	60	100	100	
30931	1" 3/4	60	120	100	
30932	1" 3/4	60	130	130	(Scarico nel mezzo)
30967	1" 3/4 - 20 cave	60	80	80	
30933	11 UNI 221	25	40	30	11x14x3 - 6 cave
30511	13 UNI 221	28	40	40	13x16x3,5 - 6 cave
30934	15x12 - 8 cave Din 5482	30	40	40	15x12 - 8 cave Di 5482
30508	16 UNI 221	30	50	50	16x20x4 - 6 cave
30935	17x14 - 9 cave Din 5482	28	40	40	17x14 - 9 cave Din 5482
30936	18x15 - 10 cave Din 5482	30	40	40	18x15 - 10 cave Din 5482
30509	18 UNI 221	32	50	50	18x22x5 - 6 cave
30512	19x22x3,5 - 10 cave	32	40	40	Pasquali 1° Tipo
30510	20x17 - 12 cave Din 5482	30	40	40	20x17 - 12 cave Din 5482
30937	20x17 - 12 cave Din 5482	30	55	55	20x17 - 12 cave Din 5482
30938	21 UNI 221	38	42	42	21x25x5 - 6 cave
30503	21 UNI 221	38	60	60	21x25x5 - 6 cave
30939	22x19 - 13 cave Din 5482	32	45	45	22x19 - 13 cave Din 5482
30504	23 UNI 221	38	60	60	23x28x6 - 6 cave
30940	25x22 - 14 cave Din 5482	35	45	45	25x22 - 14 cave Din 5482
30505	26 UNI 220	42	60	60	26x30x6 - 6 cave
30506	26 UNI 221	42	60	60	26x32x6 - 6 cave
30941	28x25 - 15 cave Din 5482	40	60	60	28x25 - 15 cave Din 5482
30507	28 UNI 220	45	60	60	28x32x7 - 6 cave
30528	28 UNI 221	45	60	60	28x34x7 - 6 cave
31145	30x27 - 16 cave	42	50	50	30x27 - 16 cave
30968	30x27 - 18 cave Din 5482	42	50	50	Sep - Valpadana
31409	35x31 - 18 cave	48	50	50	35x31 - 18 cave

BUSSOLA SCANALATA CON BULLONE DI BLOCCAGGIO

DOUILLE CANNELEE AVEC BOULON
SPLINED COUPLING WITH BOLT
REDUZIERBUCHSE MIT SCHRAUBE
MANGUITO RANURADO CON TUERCA



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	LUNGH. mm	APPLICAZ. NOTE
30947	1" 3/8	65	
30948	1" 3/8	80	
30951	1" 3/4	100	
31302	1" 3/4 - 20 cave	100	
30949	1" 3/8 - 21 cave	80	1000 giri
30950	1" 3/8	130	

BUSSOLA SCANALATA CON PULSANTE

DOUILLE CANNELEE AVEC BOUTON
SPLINED COUPLING WITH PIN
KEILBUCHSE MIT TASTE
CASQUILLO RANURADO CON PULSADOR



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	LUNGH. mm	APPLICAZ. NOTE
30942	1" 3/8	65	
30518	1" 3/8	80	
30945	1" 3/4	100	
30946	1" 3/4 - 20 cave	100	
30943	1" 3/8 - 21 cave	80	1000 giri
30944	1" 3/8	130	

MANICOTTO DI RIDUZIONE 1" 1/8 - 1" 3/8

MANCHON REDUCTEUR 1" 1/8 - 1" 3/8
P.T.O. ADAPTOR 1" 1/8 - 1" 3/8
REDUZIERHÜLSE 1" 1/8 - 1" 3/8
MANGUITO DE REDUCCIÓN 1" 1/8 - 1" 3/8



N.B.: FERGUSON T20

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA mm
30514	1" 3/8	1" 1/8	47,5
30191	1" 3/8	1" 1/8	76

MOZZO SCANALATO 1" 3/8 CON BULLONE DI BLOCCAGGIO, PER ATTACCO POMPE

MOYEU CANNELE 1" 3/8 AVEC BRIDE PERCEE POUR POMPES
FLANGED HUB 1" 3/8 FOR PUMPS
AUFSTECKFLANSCH 1" 3/8 FÜR HOCHDRUCKPUMPEN
CUBO RANURADO 1" 3/8 CON COLLAR PARA BOMBAS



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	Ø FLANGIA mm
30516	1" 3/8	80	68

Flangia per pompe:
Bertolini, Comet, Annovi e Reverberi,
Immovilli, ecc.

MOZZO SCANALATO CON FLANGIA E CON PULSANTE

MOYEU CANNELE AVEC BRIDE ET BOUTON
SPLINED HUB WITH FLANGE AND PIN
KEILNABE MIT FLANSCH UND MIT TASTE
CUBO RANURADO CON BRIDA Y CON PULSADOR



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	FLANGIA BROCCIATURA	LUNGHEZZA TOTALE
30519	1" 3/8	120	80

ALBERINO SCANALATO 1" 3/8 CON FLANGIA PER POMPE

PIVOT CANNELE 1" 3/8 AVEC BRIDE PERCEE POUR POMPES
SPLINED SHAFT 1" 3/8 WITH FLANGE FOR PUMPS
FLANSCHZAPFEN 1" 3/8 FÜR HOCHDRUCKPUMPEN
ARBOLITO RANURADO 1" 3/8 CON COLLAR PARA BOMBAS



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	FLANGIA Ø	LUNGHEZZA TOTALE
30520	1" 3/8	70	90

MOZZO SCANALATO CON FLANGIA E BULLONE DI BLOCCAGGIO

MOYEU CANNELE AVEC BRIDE ET BOULON DE BLOCAGE
FLANGED HUB WITH FLANGE AND FIXING BOLT
AUFSTECKFLANSCH FÜR HOCHDRUCKPUMPEN MIT SCHRAUBE
CUBO RANURADO CON ARANDELA Y TUERCA DE BLOQUEO



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	Ø FLANGIA mm	LUNGHEZZA TOTALTA	NOTE
30517	1" 3/8 - 6 cave	120	80	—
31146	1" 3/8 - 21 cave	120	80	—
31147	1" 3/4 - 20 cave	150	80	Composto

ALBERINO SCANALATO CON FLANGIA

PIVOT CANNELE AVEC BRIDE
SPLINED SHAFT WITH FLANGE
FLANSCHZAPFEN MIT FLANSCH
ARBOLITO RANURADO CON COLLAR



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø	LUNGHEZZA TOTALE
30521	1" 1/8	120	120
30522	1" 3/8	120	125
30523	1" 3/4	120	120 composto
31149	1" 3/4 - 20 scan.	120	120 composto

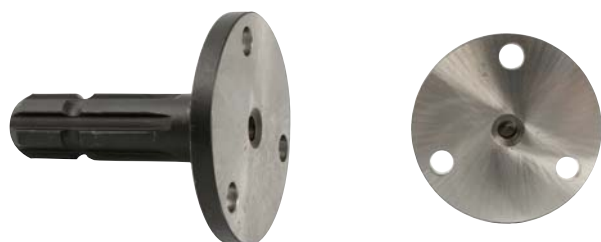
Articoli adattabili alle seguenti marche:

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



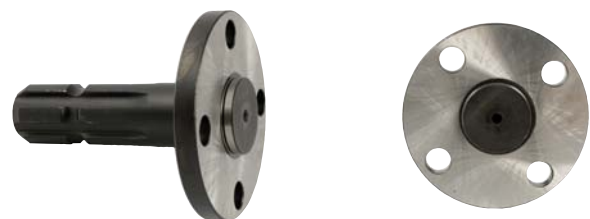
ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø	DUREZZA kgm/mm²	APPLICAZIONE
30524	1" 3/8	114	110	Fiat Cod. 44.017.106 4983660
30895	1" 3/8 21 scanalature	114	110	Fiat
30532	1" 3/8	114	140	Fiat Cod. 4983660 in acciaio speciale
30525	1" 3/4	114	110	Fiat Cod. 44.017.875 4983661
31148	1" 3/4 20 scanalature	114	110	Fiat Cod. 5117059



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø	DUREZZA kgm/mm²	APPLICAZIONE
30526	1" 3/8	85	110	Same Cod. 167.3660.0/20
30527	1" 3/4	85	110	Same Cod. 167.3661
30897	1" 3/8 21 scanalature	85	110	Same Cod. 163.367.0/40
31150	1" 3/4 20 scanalature	85	110	Same



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø	DUREZZA kgm/mm²	APPLICAZIONE
30013	1" 3/8	88	110	Lamborghini
30182	1" 3/4	88	110	Lamborghini



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø	DUREZZA kgm/mm²	APPLICAZIONE
30822	1" 3/8	110	110	Landini
30898	1" 3/4	110	110	Landini



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø	DUREZZA kgm/mm²	APPLICAZIONE
31407	1" 3/8	94 / 99	110	Deutz Cod.04417388 Case-NH Cod.133000270156

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

PRESE DI FORZA 1" 3/8 PER MOTOCOLTIVATORI E TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR MOTOCULTEURS ET TRACTEURS - TRACTORS AND WALKING TRACTORS P.T.O. SHAFTS
ZAPFWELLE FÜR MOTORFRÄSE UND KLEINE TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA 1" 3/8 PARA MOTOCULTORES Y TRACTORES

PASQUALI



PASQUALI



ARTICOLO	DESCRIZIONE
30662	Motocoltivatori e trattorini con attacco quadro

ARTICOLO	DESCRIZIONE
30688	Motocoltivatori e trattorini con attacco a farfalla

BCS 740 - FERRARI 340



ARTICOLO
30663

GOLDONI SPECIAL



ARTICOLO
31472

GOLDONI JOLLY



ARTICOLO
31473

Articoli adattabili alle seguenti marche:



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

INVERSORI E VARIATORI PER P.T.O.

INVERSEURS ET VARIATEURS POUR P.D.F. - REVERSE SHUTTLES AND SPEED VARIATORS FOR P.T.O. -
DREHRICHTUNGSWANDLER UND DREHZAHLEGLER FÜR ZAPFWELLEN - INVERSORES Y VARIADORES PARA (P.T.O. = toma de fuerza)

INVERSOIRE DI ROTAZIONE

INVERSEUR DE ROTATION
ROTATION REVERSER
DREHRICHTUNGSWANDLER
INVERSOR DE ROTACIÓN



CARATTERISTICHE

- Inverte il senso di rotazione sulla PTO del trattore o sull'attrezzatura, mantenendo invariati i giri/min.
- Disassamento tra entrata e uscita per alzare, o abbassare, la PTO.
- Carcassa in carpenteria che consente la saldatura di piastre di fissaggio personalizzate.
- Ingranaggi e alberi in acciaio 18NiCrMo5 e cementazione prof.0,6-0,8 HRC 58/62.
- Entrata femmina per il posizionamento diretto sulla PTO.

Per personalizzazioni quali: potenze superiori, n°giri diversi, calettature speciali, entrate/uscite invertite... non esitate a contattarci.

Do not hesitate to contact us for customized versions, such as: higher power ratings, different rpm rates, special connections, inverted input/outputs, etc.

ARTICOLO	FINO A:	ALBERO ENTRATA FEMMINA	ALBERO USCITA MASCHIO	DIMENSIONI	DISASSAMENTO mm
31506	40 CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sopra)	110x190x90	82
31507	80 CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sopra)	120x200x100	86

VARIATORE GIRI IN ASSE DA 1000 A 540

VARIATEUR TOURS DANS L'AXE 1000 ... 540
1000 ... 540 SPEED VARIATOR IN AXIS
DREHZAHLEGLER IN DER ACHSE 1000 ... 540
VARIADOR DE REVOLUCIONES EN EJE 1000 ... 540



CARATTERISTICHE

- Varia la velocità di rotazione della PTO mantenendone invariato il senso.
- Entrata ed uscita sullo stesso asse (superiore o inferiore).
- Carcassa in carpenteria che consente la saldatura di piastre di fissaggio personalizzate.
- Ingranaggi e alberi in acciaio 18NiCrMo5 e cementazione prof.0,6-0,8 HRC 58/62.
- Entrata femmina per il posizionamento diretto sulla PTO.

Per personalizzazioni quali: potenze superiori, n°giri diversi, calettature speciali, entrate/uscite invertite... non esitate a contattarci.

Do not hesitate to contact us for customized versions, such as: higher power ratings, different rpm rates, special connections, inverted input/outputs, etc.

ARTICOLO	VARIATORE GIRI	ALBERO ENTRATA FEMMINA	ALBERO USCITA MASCHIO	DIMENSIONI	DISASSAMENTO mm
31508	da 1000 a 540 fino a 80CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sotto)	140x220x180	0

VARIATORE 3 ASSI DA 1000 A 540

VARIATEUR 3 AXES 1000 ... 540
1000 ... 540 3-AXES SPEED VARIATOR
DREHZAHLEGLER 3 ACHSEN 1000 ... 540
VARIADOR DE 3 EJES 1000 ... 540



CARATTERISTICHE

- Alza o abbassa
- Varia la velocità di rotazione della PTO mantenendone invariato il senso.
- Disassamento tra entrata e uscita per alzare, o abbassare, la PTO.
- Carcassa in carpenteria che consente la saldatura di piastre di fissaggio personalizzate.
- Ingranaggi e alberi in acciaio 18NiCrMo5 e cementazione prof.0,6-0,8 HRC 58/62.
- Entrata femmina per il posizionamento diretto sulla PTO.

Per personalizzazioni quali: potenze superiori, n°giri diversi, calettature speciali, entrate/uscite invertite... non esitate a contattarci.

Do not hesitate to contact us for customized versions, such as: higher power ratings, different rpm rates, special connections, inverted input/outputs, etc.

ARTICOLO	VARIATORE GIRI	ALBERO ENTRATA FEMMINA	ALBERO USCITA MASCHIO	DIMENSIONI	DISASSAMENTO mm
31509	da 1000 a 540 fino a 80CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sopra)	160x340x100	202