



Ponsen - Tristar - M12 t/m M63 + PG9 t/m PG48

3-voudige splitter stempel en matrijs • Made in Germany by ALFRA

Plaatmetaal ponsstelsysteem met splitter stempel voor staal (St. 37).

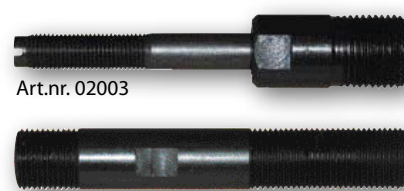
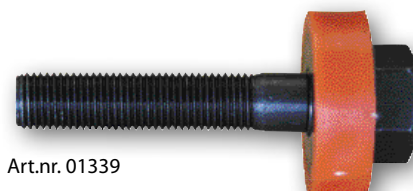
Gebruik:

- Door middel van een steeksleutel of hydraulische pomp:
 - Compact handpomp (en Compact Combi).
 - Hand, voet of elektrisch-hydraulische pomp.

Geschikt voor staal (St. 37) met plaatdikte:

1,5 mm met	trekas Ø	6,0 mm
2,0 mm met	trekas Ø	9,5 mm
3,0 mm met	trekas Ø	19,0 mm
Asgatmaat:	trekas Ø	6,0 mm: Ø 6,2 - 6,5 mm
	trekas Ø	9,5 mm: Ø 9,7 - 10,0 mm
	trekas Ø	19,0 mm: Ø 19,5 - 20,0 mm

- n Trekassen invetten met smeer- en anti-vreetmiddel! Voor een langere levensduur van het schroefdraad van zowel stempel als trekas > zie pagina 30.
- n Voor hand gebruik zijn gelagerde trekassen benodigd > zie hieronder.
- n Accessoires (trekassen, stappenboren, asgatboren ...) > zie pagina 29.



Ø in mm	Metrische maten	PG maten	Art.nr. (stempel en matrijs)	Geschikte gelagerde trekas Ø x l in mm	Art.nr.	Geschikte hydraulische trekas Ø in mm	Art.nr.
12,5	M12	-	01770	6,0 x 40,0	01334	19,0 x 6,0	02022
15,2	-	PG9	01771	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
16,2	M16	-	01772	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
18,6	-	PG11	01773	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
20,4	M20	PG13	01774	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
22,5	-	PG16	01775	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
25,4	M25	-	01776	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
28,3	-	PG21	01777	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
28,3	-	PG21	01778	19,0 x 55,0	01340	19,0	02002
30,5	-	-	01779	9,5 x 50,0	01339	19,0 x 9,5	02003
32,5	M32	-	01780	19,0 x 55,0	01340	19,0	02002
37,0	-	PG29	01781	19,0 x 55,0	01340	19,0	02002
40,5	M40	-	01782	19,0 x 75,0	01341	19,0	02002
47,0	-	PG36	01783	19,0 x 75,0	01341	19,0	02002
50,5	M50	-	01784	19,0 x 75,0	01341	19,0	02002
54,0	-	PG42	01785	19,0 x 75,0	01341	19,0	02002
60,0	-	PG48	01786	19,0 x 75,0	01341	19,0	02002
63,5	M63	-	01787	19,0 x 75,0	01341	19,0	02002

Alleen geschikt voor gebruik in combinatie met Compact handpomp (en Compact Combi).
TIP: Gebruik voor zware toepassingen hydraulische trekassen van hoogwaardig staal (vervaardigd uit één stuk) – 19,0 x 9,5 mm Art.nr. 02010.