



Universal-Abzieher, 2-armig

- Robuste, im Gesenk geschmiedete Ausführung
- Kräftige Spindel mit Feingewinde und auswechselbarer Zentrierkugel
- Umsteckbare Abzugshaken für den Einsatz als Außen- oder Innenabzieher
- Erweiterbar mit unterschiedlich langen Haken, optimiert für die erforderliche Spanntiefe
- Eine Hydraulikspindel kann optional nachgerüstet werden (s. Tabelle)

Universal-Puller, 2-arms

- Robust drop-forged design
- Strong spindle with fine thread and replaceable ball on top for optimal centering
- Reversible puller legs for use as external or internal puller
- Expandable with legs in different length, optimized for the necessary clamping depth
- Hydraulic spindles as upgrade available (see table)

No.													
100-1		20-90	100	70-130	80	4,5	M14x1,5x130	17	3	13	25	20	1,0
100-1,5		25-130	100	80-180	80	4,5	M14x1,5x130	17	3	13	25	20	1,2
100-2	●	50-160	150	105-220	150	6,5	G1/2"x14x210	22	●	4	16	35	3,0
100-2,5	●	60-200	150	120-270	150	6,5	G1/2"x14x210	22	●	4	16	35	3,3
100-3	●	80-250	200	160-330	320	11	G3/4"x14x280	27	●	5	25	54	7,4
100-3,5	●	80-350	200	160-420	320	11	G3/4"x14x280	27	●	5	25	54	8,5
100-4	●	110-520	200	195-600	360	13	G3/4"x14x280	27	●	5	25	54	13,0
100-4,5	●	140-640	200	225-715	360	13	G3/4"x14x280	27	●	5	25	54	15,7
100-5	●	170-640	225	260-715	400	18	G1"x11x310	36	●	10	33	55	23,7

Abzugshaken (Paar)

Puller legs (pair)

No.		Passend zu Art.-Nr. Fits on articles No.								
1-90	100	100-1	100-1,5		3	13	25	20	0,5	
1-120	120	100-1	100-1,5		3	13	25	20	0,6	
1-200	200	100-1	100-1,5		3	13	25	20	1,0	
1-250	250	100-1	100-1,5		3	13	25	20	1,2	
2-150	150	100-2	100-2,5		4	16	35	25	1,3	
2-220	220	100-2	100-2,5		4	16	35	25	1,8	
2-300	300	100-2	100-2,5		4	16	35	25	2,3	
3-200	200	100-3	100-3,5	100-4	100-4,5	5	25	54	35	3,3
3-300	300	100-3	100-3,5	100-4	100-4,5	5	25	54	35	5,1
3-400	400	100-3	100-3,5	100-4	100-4,5	5	25	54	35	6,4
3-500	500	100-3	100-3,5	100-4	100-4,5	5	25	54	35	7,8
3-SP*	300-500	100-3	100-3,5	100-4	100-4,5	5	25	54	35	8,4
5-225	225	100-5				10	33	55	50	4,3
5-300	325	100-5				10	33	55	50	6,0
5-400	425	100-5				10	33	55	50	7,4
5-500	525	100-5				10	33	55	50	8,8
5-SP*	400-700	100-5				10	33	55	50	22,0

*verstellbar/adjustable