



Datenblatt · Data sheet · Fiche technique

Manipulator · Manipulator · Manipulateur

AMX 70

		T2	T3	T4	T5		
Reichweite in 1 m Höhe Greifer							
Horizontal	(mm)	3740-5450	3990-6010	4240-6560	4560-7290		
Vertikal		1860-3600	2120-4330	2440-5010	2830-5870		
Range at 1 m elevation Gripper							
Horizontal	(ft)	12'3"-17'10"	13'1"-19'8"	13'10"-21'6"	14'11"-23'11"		
Vertikal		6'1"-11'9"	6'11"-14'2"	8'-16'5"	9'3"-19'3"		
Rayon de travail a 1 m d'hauteur							
Pince							
Horizontale							
Verticale							
Betriebsdruck Hydrauliksystem (max)	(bar)	160	160	160	160		
Pressure power unit (max)							
Pression de service centrale (max)	(psi)	2321	2321	2321	2321		
Tragfähigkeit Greifeinrichtung							
vertikal (max)	(kg)	2500	2000	1700	1300		
Manipulated weight gripper							
vertikal(max)	(lbs)	5291	4409	3527	2645		
Charge nominale manipulable pince							
verticale (max)							
Arbeitsgeschwindigkeit							
Rated speed							
Vitesse							
Horizontal – Vertikal	(m/s)	0,8	0,8	0,9	0,9		
Horizontal – Vertikal							
Horizontale – Verticale	(ft/s)	2'7"	2'7"	2'11"	2'11"		
Azimut							
Azimuth	(°/sec)	60	60	60	60		
Azimut							
Eigengewicht Manipulator	(kg)	9700	9850	10020	10200		
Weight Manipulator							
Poids du manipulateur	(lbs)	21385	21716	22090	22487		
Eigengewicht Hydraulikaggregat	(kg)	1300/1600	1300/1600	1300/1600	1300/1600		
Weight hydraulic power pack							
Poids centrale hydraulique	(lbs)	2866/3527	2866/3527	2866/3527	2866/3527		
Tankinhalt Hydraulikaggregat	(l)	430/530	430/530	430/530	430/530		
Quantity hydraulic fluid							
Contenu centrale hydraulique	(gal)	114/140	114/140	114/140	114/140		
Elektrischer Anschlußwert							
Electical power	(KVA)	45	45	45	45		
Puissance electrique							
Spannung							
Voltage	(V)	400	400	400	400		
Voltage							
Frequenz							
Frequency	(HZ)	50/60	50/60	50/60	50/60		
Frequence							
Steuerspannung							
Control voltage	(VDC)	24	24	24	24		
Tension de commande							

Standardwerte – Abweichungen möglich
 Standard values – divergences are possible
 Valeurs standard – divergences possibles

" Die einzelnen Angaben in dieser Druckschrift gelten als zugesicherte Eigenschaften nur, wenn und soweit sie jeweils im Einzelfall ausdrücklich als solche bestätigt sind."
 "The individual details given in this publication are to be regarded as guaranteed qualities if they are, individually and in this publication, expressly confirmed as such."

Henschel Industrietechnik GmbH
 Henschelplatz 1
 34127 Kassel, Deutschland
 Phone +49 561 / 801-5863

