

# Schrumpffutter

Shrinkage chucks

Mandrins pour frettage

# THERMO LINE

DIN 69 871-AD

*balanced*

Ersatzteile und Bedienungsschlüssel  
siehe Zubehör, Seite F 2.1 und F 7.1

Spare parts and service keys see  
accessories, page F 2.1 and F 7.1

Pièces de rechange et clés de service:  
voir accessoires, page F 2.1 et F 7.1

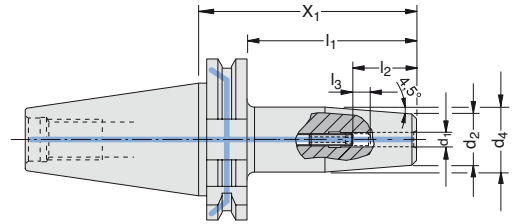
Schafttoleranz  $h_6$  für Spanndurchmesser  
(DIN 1835-A und DIN 6535-HA bevorzugt)

Shank tolerance  $h_6$  for chucking diameter  
DIN 1835-A and DIN 6535-HA preferred

Tolérance de queue  $h_6$  pour le diamètre  
de serrage suivant DIN 1835-A et  
DIN 6535-HA

DIN 69 871  
-A/AD

B



Kombi-Ausführung DIN 69871-AD / B  
Auslieferung in Version -AD.

Combi version DIN 69871-AD / B  
Delivery in execution -AD

Combinaison version DIN69871-AD / B  
Livraison en exécution -AD

Lieferumfang:  
Mit Gewindestift zur Längeneinstellung  
des Werkzeuges

Delivery:  
With thread pin for adjustment of the tool

Livraison:  
Avec goupille fileté pour réglage en  
longueur de l'outil

	Steilkegelgröße								Bestell-Nummer Order Number No de cde.
	Taper size								
	Dimension du cône								
	$d_1$	$X_1$	$d_2$	$d_4$	$l_1$	$l_2$	$l_3$	kg	
40	6	80	21	27	60,9	36	10	1,0	294 004 T 013 815
40	8	80	21	27	60,9	36	10	1,0	294 005 T 013 815
40	10	80	24	32	60,9	42	10	1,1	294 006 T 013 815
40	12	80	24	32	60,9	47	10	1,1	294 007 T 013 815
40	14	80	27	34	60,9	47	10	1,1	294 008 T 013 815
40	16	80	27	34	60,9	50	10	1,1	294 009 T 013 815
40	18	80	33	42	60,9	50	10	1,2	294 010 T 013 815
40	20	80	33	42	60,9	52	10	1,2	294 011 T 013 815
40	25	100	44	53	80,9	58	10	1,7	294 012 T 013 815

Weitere Ausführungen und Längen  
auf Anfrage.

Further executions and lengths on request.

D'autres exécutions et longueurs sur demande.

*balanced* entspricht einer spezifischen  
Restunwucht von  $\leq 6$  gmm/kg.  
Ausgeführte Wuchtgüte gültig bis zur  
Verabschiedung der Richtlinie des  
Arbeitskreises Wuchten im Rahmen des  
AiF-Projekts.

*balanced* corresponds to a specific  
residual imbalance of  $\leq 6$  gmm/kg.  
Balance quality provided is valid up to authoriza-  
tion of the directive of the Working Group  
"Balancing within the scope of the AiF project".

*balanced* L'équilibrage s'entend avec un  
défaut d'équilibrage de  $\leq 6$  gmm/kg.  
Équilibrage suivant les recommandations du  
groupe de travail AiF dans le cadre du groupe  
de travail équilibrage.

Schrumpfverlängerungen liefern wir  
auf Anfrage.

We supply shrink-fit extensions on request.

Rallonges pour frettage livrées sur demande.



# Schrumpffutter

Shrinkage chucks

Mandrins pour frettage

# THERMO LINE

## DIN 69 871-AD

*balanced*

Ersatzteile und Bedienungsschlüssel  
siehe Zubehör, Seite F 2.1 und F 7.1

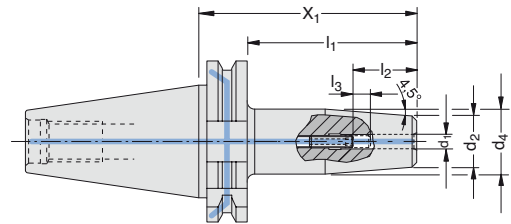
Spare parts and service keys see  
accessories, page F 2.1 and F 7.1

Pièces de rechange et clés de service:  
voir accessoires, page F 2.1 et F 7.1

Schafttoleranz  $h_6$  für Spanndurchmesser  
(DIN 1835-A und DIN 6535-HA bevorzugt)

Shank tolerance  $h_6$  for chucking diameter  
DIN 1835-A and DIN 6535-HA preferred

Tolérance de queue  $h_6$  pour le diamètre  
de serrage suivant DIN 1835-A et  
DIN 6535-HA



Kombi-Ausführung DIN 69871-AD / B  
Auslieferung in Version -AD.

Combi version DIN 69871-AD / B  
Delivery in execution -AD

Combinaison version DIN69871-AD / B  
Livraison en exécution -AD

Lieferumfang:  
Mit Gewindestift zur Längeneinstellung  
des Werkzeuges

Delivery:  
With thread pin for adjustment of the tool

Livraison:  
Avec goupille filetée pour réglage en  
longueur de l'outil

	Steilkegelgröße								Bestell-Nummer Order Number No de cde.
	Taper size								
	Dimension du cône								
	$d_1$	$X_1$	$d_2$	$d_4$	$l_1$	$l_2$	$l_3$	kg	
40	6	120	21	27	100,9	36	10	1,2	294 017 T 013 815
40	8	120	21	27	100,9	36	10	1,2	294 018 T 013 815
40	10	120	24	32	100,9	42	10	1,3	294 019 T 013 815
40	12	120	24	32	100,9	47	10	1,3	294 020 T 013 815
40	14	120	27	34	100,9	47	10	1,4	294 021 T 013 815
40	16	120	27	34	100,9	50	10	1,3	294 022 T 013 815
40	18	120	33	42	100,9	50	10	1,7	294 023 T 013 815
40	20	120	33	53	100,9	52	10	1,6	294 024 T 013 815

Weitere Ausführungen und Längen  
auf Anfrage.

Further executions and lengths on request.

D'autres exécutions et longueurs sur demande.

*balanced* entspricht einer spezifischen  
Restunwucht von  $\leq 6$  gmm/kg.  
Ausgeführte Wuchtgüte gültig bis zur  
Verabschiedung der Richtlinie des  
Arbeitskreises Wuchten im Rahmen des  
AiF-Projekts.

*balanced* corresponds to a specific  
residual imbalance of  $\leq 6$  gmm/kg.  
Balance quality provided is valid up to authoriza-  
tion of the directive of the Working Group  
"Balancing within the scope of the AiF project".

*balanced* L'équilibrage s'entend avec un  
défaut d'équilibrage de  $\leq 6$  gmm/kg.  
Équilibrage suivant les recommandations du  
groupe de travail AiF dans le cadre du groupe  
de travail équilibrage.

Schrumpferverlängerungen liefern wir  
auf Anfrage.

We supply shrink-fit extensions on request.

Rallonges pour frettage livrées sur demande.

