

Hohlschaftkegel - Ausführung
Hollow Taper Shanks Version

Aufnahme/Taper:
DIN 69063 - HSK-E32

Kugellager/Ball Bearing:
Stahl/Keramik/Öl/Fett
Steel/Ceramic/Oil/Grease

Motor/Motor:
siehe Übersicht
Check the Summary

Kugellager/Ball Bearing:
Stahl/Keramik/Öl/Fett
Steel/Ceramic/Oil/Grease

Option H:
Hydraulischer Werkzeugwechsel
Hydraulic Tool Change

Option W:
Drehdurchführung
Rotary Union

Keine Verwendung!
Ersetzt durch HF 80 A 30

* * *

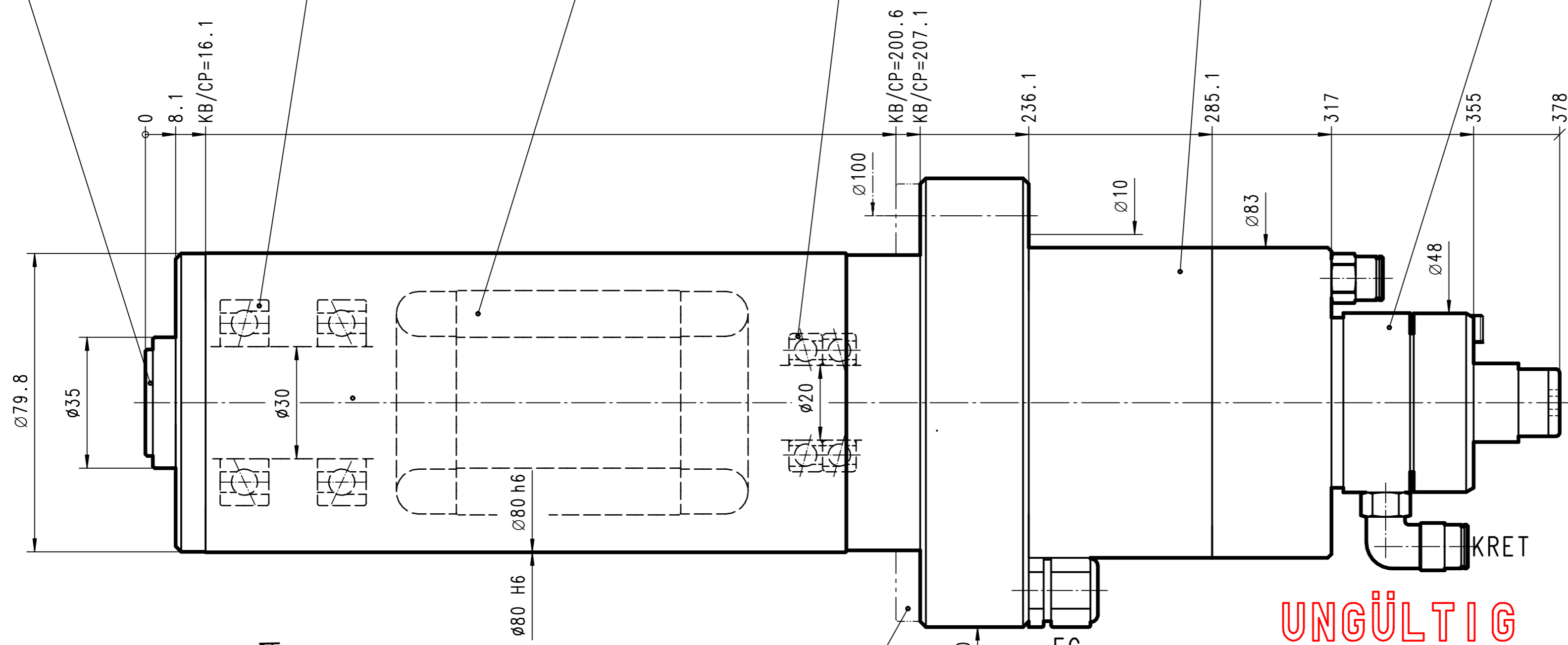
No use!

Replaced by HF 80 A 30

* * *

C'est inutile !

Remplacé par HF 80 A 30

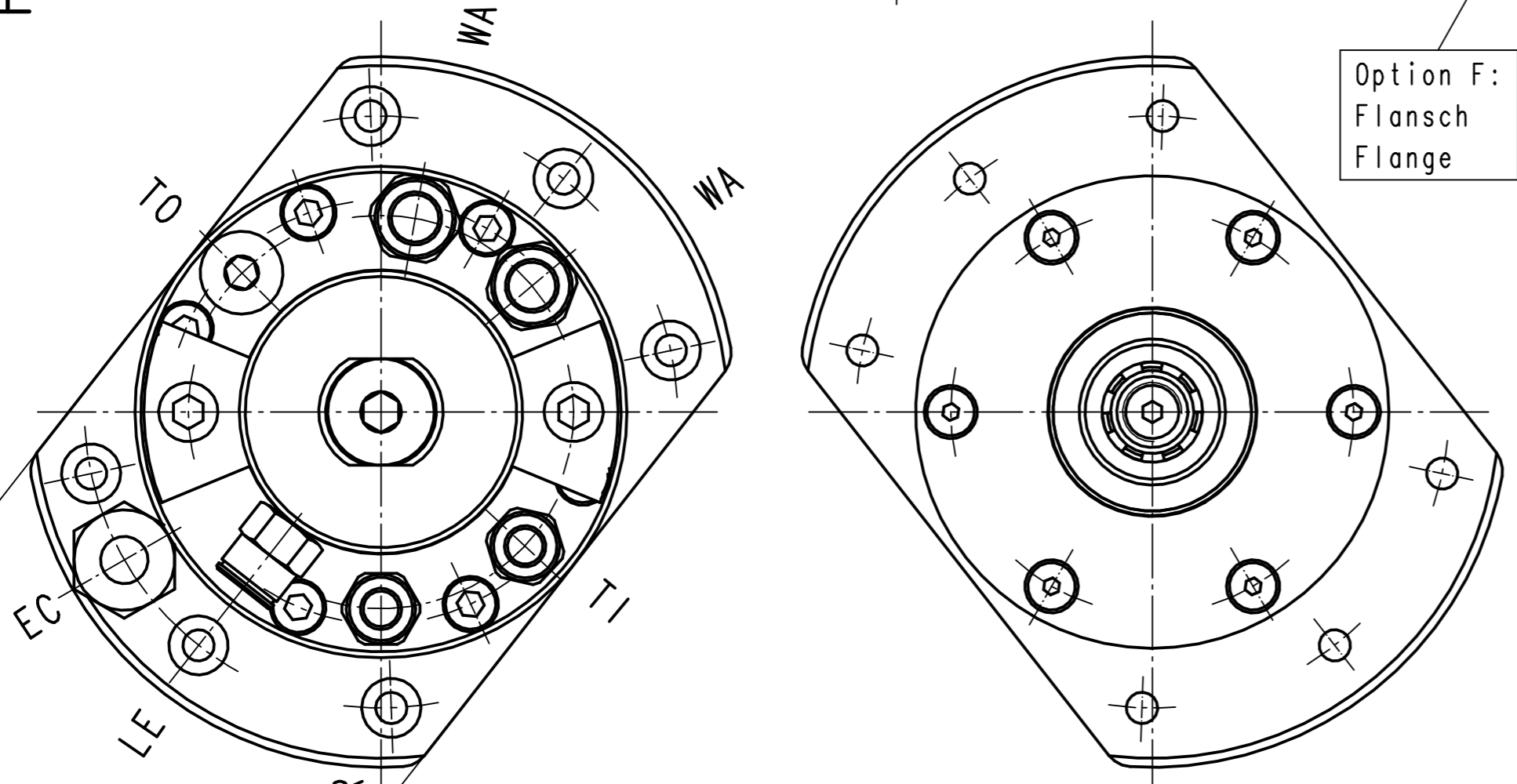


UNGÜLTIG
INVALID
INVALIDE

Eigentum und Urheberrecht:
Right of ownership and copyright:
IBAG Switzerland AG
Oberfeldstrasse 20
CH-8302 Kloten
Tel. +41 43 888 33 33
Fax +41 43 888 90 90

Achtung: Diese Zeichnung zeigt eine Vielzahl an möglichen Options-Varianten. Bitte beachten Sie die technischen Datenblätter und Betriebsanleitung, bzw. die Auftragsbestätigung betreffend der Auslegung und Bestückung Ihrer Spindel.

This drawing shows the various possible options for this type of spindle. Please check with your technical data sheet, the instruction manual or your order confirmation regarding the options received and execution of your spindle.



Paßmaß	Grenzabmaße
Ø0 h6	+0.000 -0.019
Ø0 H6	+0.019 +0.000

KB = Klemmbereich
CP = Clamping Possibility

01	1	Motor Spindle/HF 80 A 20 FHKW	MATERIAL/NUMMER/NUMBER			
POS.	STK/PCT	BENENNUNG/TYPE	EINHEIT/SCALE IN mm FORMAT DIN A2			
VERWENDUNG/TO BE USED FOR		MASSTAB SCALE	BENENNUNG/TYPE			
HF 80 A 20 FHKW		1:1	Motor Spindle HF 80 A 20 FHKW DIN 69063 - HSK-E32 Motorspindel			
E		29.03.2018 13:23	ZEICHNUNGSNUMMER/DRAWING NUMBER			
D			080A20FHKW-0A			
C			1/1			
B			IBAG Switzerland AG			
A	23.06.2005	fm	URSPRUNG/ORIGIN			
NEU/NEW	18.04.2005	di				
GEPRÜFT/INSPECTED						
INDEX	DATUM/DATE	NAME				