

# Robinet à tournant sphérique KLINGER Ballostar-A

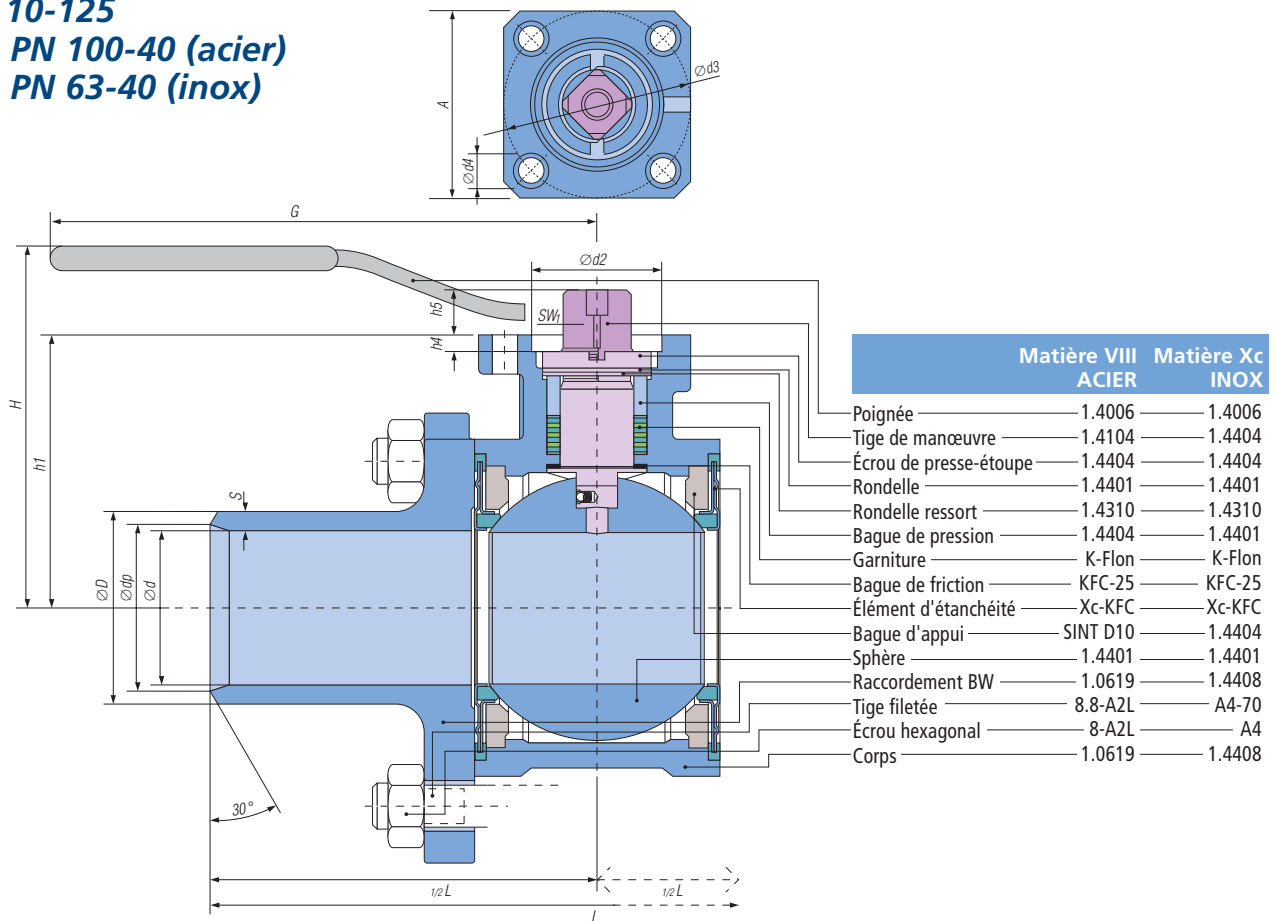
Type **KHA-SL**

Acier et inox, raccordement BW, passage intégral, modèle long

DN 10-125

ISO PN 100-40 (acier)

ISO PN 63-40 (inox)



## Caractéristiques

Robinet à tournant sphérique 3 pièces, sphère flottante, anti-statique, système de verrouillage.

Double étanchéité active et bidirectionnelle.

Construction modulaire :

4 types de garnitures,

6 types de sièges pour étanchéité en ligne.

## Raccordement

À extrémités à souder BW suivant DIN 3239 (EN 12627).

## Encombrement

FAF suivant DIN 3202-S10 (DN10-40)

FAF suivant ANSI B16.10, CL300 (DN50-125).

## Fonction

Sectionnement.

## Étanchéité

DIN 3230, Part 3, niveau de test BO pour étanchéité en ligne.

Agréé Ta-Luft pour étanchéité tige de manœuvre.

## Sécurité feu (Option)

API 607 dernière révision avec éléments d'étanchéité spéciaux.

## Conditions maximales d'utilisation

Pression et température suivant courbes.

## Motorisation

Platine ISO 5211 intégrée.

Motorisations pneumatique et électrique possibles.

## Applications principales

Fluides généraux.

Fluides difficiles (vapeur, eau surchauffée, caloporteurs glycolés, abrasifs...). Voir également table de corrosion.

## Exemple de codification

KHA-SL, VIII, DN 20.

## Dimensions

DN	Encombrement			ISO PN		Raccordement					Platine supérieure ISO								Masse kg/pce
	L	H	G	Acier	Inox	h1	Ød	ØD	Ødp	S	ISO	A	SW <sub>1</sub>	Ød2	Ød3	Ød4	h4	h5	
10	270	80	130	100	63	35	10	18	13	4,0	F04	42	8	30	42	5,8	3	7	0,7
15	270	80	130	100	63	35	15	22	17	3,5	F04	42	8	30	42	5,8	3	7	0,9
20	270	94	160	100	63	46	20	28	22	4,0	F04	42	11	30	42	5,8	3	9	1,5
25	270	98	160	63	40	50	25	34	28,5	4,5	F04	42	11	30	42	5,8	3	9	2,1
32	270	106	250	63	40	65	32	43	37	5,5	F05	50	14	35	50	7	4	12	2,3
40	270	113	250	63	40	72	40	49	43	4,5	F05	50	14	35	50	7	4	12	4,8
50	216	131	315	40	40	90	50	61	54,5	5,5	F07	70	17	55	70	10	4	15	8,3
65	241	141	315	40	40	100	65	77	70	6,0	F07	70	17	55	70	10	4	15	12,5
80	282	162	500	40	40	122	80	90	82	5,0	F10	102	22	70	102	12	4	20	22,8
100	305	176	500	40	40	135	100	115	106,5	7,5	F10	102	22	70	102	12	4	20	33,5
125	356	211	650	40	40	175	125	141	131	8,0	F12	125	27	85	125	15	4	25	42,0

(Mesures en mm)